نیقولاریشر کانگری کانگر

ترجمة ودراسة وتعليق الدكتور محمد مهران

اهداءات ۲۰۰۳ اسرة المرحوم الاستاد/محمد سعيد البسيونيي الإسكندرية

تَطَوُّر النِّطق العَرَبي

تهذودواسة وعلين الدكتورمحمدمهران كلية الآداب ــ جامعة القاهرة

> الطبعة الأولى 1980.



هذه ترجمة لكتاب : __

NICHOLAS RESCHER

PRESS, 1964

THE DEVELOPMENT
OF
ARABIC LOGIC
UNIVERSITY OF PITTSBURGH

الناشر : دار المعارف ــ ١١١٩ كورنيش النيل ــ القاهرة ــ ج.م.ع.

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

اهمنداء

الى زوجتى



بمحقومات الكتاب

المنحة	
	قصدير علم
11 - 1	للأسئاذ الدكتور زكى نجيب محمود
	مقدمة المترجم
	قضايا هول مفهوم المنطق وتطوره
	اولا: قضايا عامة
10	1. ــ المقصود بـ « المنطق العربي »
1.6	،۲٪ ــ منهوم المنطق بين « الآلية » و « العلمية »
71	٣. ــ مفهوم المنطق بين « الصورية » و « المادية »
*\	 ٤ ـــ الأورجانون الأرسطى و « الأورجانون العربي »
	تاليا: التقسيم الثغالي لامادة المطفية
**	المهيث
٤.	1 ـــ التصورانك
13	 اللهاظ : انواعها ودلالتها
٤٩	۲: ــ الكليات الخبس و « ايسافوچي » نوفريوس
71	٣. ــ المتعريف
7.Y	ب _ التصديقات
۸۲	١ القضايا
٧.	٢ ــ الاستدلال
	الله : المطرق التي عاليج بها المسلمون موضوعات المنطق
^ ¥	قههيث
A8	١ ـــ الترجمة والنسخ

الصفحة	
۸٥	٢ ـــ الشروح المنطقية
Γ٨	۳ ــ النظم
٨٨	} ــ الحواشي
٨٨	ه ــ المختصرات
٨٩	٦ ــ التشبجير
	ابعا : المنطق العربي بين الطب وعلم والكلام
7.5	المنطق والطب
1	المنطق وعام الكلام
	المسا : هذا الكتاب
7.1	المنهج
1.7	قائمة اضافية
	الترجمة العربية
111	تصدير (للمؤلف)
177	مقدمة (اللمؤلف)
	المجزء الأول
	دراسة استقصائية للمنطق العربي
	الفصل الأول
	المنطق العربي في قرنه الأول
177	۱ مقدمســة
	٢ ــ الوسطاء المسيحيون السريان ونقل المنطق
144	اليوناني الى العرب
18.	٣ ــ الدعم الرسمى للدراسات المنطقية في العصر العباسي
188	 ١٤ عمال العربية في المنطق قبل عام ١٩٠٠م
101	٥ ــ مسار التطورات في المنطق العربي في قبرنه الأول
	الفصــل الثاني
	اول ازدهار للمنطق العربي
105	ا مقدمــة

الصنحة	
104	۲ _ مدرســـة بغداد
	٣ _ انتشار الدراسات المنطقية في العالم الاسلامي
177	ابان القرن العاشر
177	 إلىنطق والاتجاه السلفى
•	٥ ـ بعض المسائل الخلافية في المنطق العربي أابان
1771	القرن العاشر
172	٦ _ اهم منجزات المنطق العربي في القرن العاشر
141	٧ _ مسار تطورات المنطق العربي في قرنه الثاني
	الفصــل الثالث
	قرن ابن سينا
140	ا مقدمة
140	٢ ـــ نمترة ركود (في المالب)
1.47	٣ مكانة ابن سينا
174	ا} _ علاقة المنطق بفروع المعرفة الأخرى
•	o _ اتجاه جدید هام فی المنطق العربی
17.	ابان القرن الحادى عشر
171	٦ _ مسار التطورات في المنطق العربي في ترنه الثالث
	المقصسل الرابع
	قرن ابن رشـــد
110	۱ مقدمة
110:	٢ ابن رشد ومناطقة اسبانيا الاسلامية
IVA -	٣ _ استمرار تأثير ابن سينا
۱۸۸	 إهم منجزات المنطق في القرن الثاني عشر
•	o مسار تطورات المنطق العربي
11.	في تدرنه الرابع
11-	٦ _ قبول المسلمين للمنطق

Y

المنفحة

الفصيل الشابس تصيادم الدارس

	P24. A
191	أ ـــ المقدية ـــ أ
۲.,	٣ — فراهيع المنطق في اسبانيا والشفوذ المتزايد لفارس
۲.۱	٣ أمقو الضيع المشرح الأرسطى
7.7	. ك « مدروسة ا » المنطق العربي « الشرقية » و « الغربية »
۲.۲	٥ ــ اهم فقيوات المنطق النعربي في القرن الثالث عشر
۲.٧	لا ــ مسلم عمورات المنطق العربي في قرنه الخامس
	الفصسل السادس
	فترة الموفاق وعصر المعلمين
111	ا ا
717	٢ ــ عصر المحدر
418	٣ - * الشعاقب المرسمي » المناطقة العرب المتأخرين
۲۲.	 ٤ - معام تعاورات الملطق العربى فى مرحلته الأخيرة
777	ه ـــ ثَقِيمِةً
	الجزء الفالى
	سجل بالمفاطقة العرب
477	ــ تههد:
4.44	ــ المحقويات
٥٦٤	ـ أهم الكلهب التي أوردها المؤلف في الكتاب برموز مختصرة
١٧٥	- مصاهر المقدمة والقمليقات المغاصة بالشرجمة المرسة

الأستاذ الدكتور زكى نجيب مصود

تمسدير عسام

قد تختلف الآراء في معنى « الفلسفة » ولكن يظل ارسسفها جذورا » واقربها الى الصواب ، هو التعريف الأرسطى للفلسفة بأنها هى البحث عن المقل البعيدة ؛ وذلك اذا قيس الصواب بها قد حدث بالفعل في تاريخ الفكر الفلسفى ، فليس الأمر في تحديد المعنى المقصود لأى فرع من فروع الفكر والأدب والفن متروكا للظنون ، بحيث يختار من يشاء لنفسه من تلك المعلني ما شاء وفق مزاجه ووجهة نظره ، بل ان الأمر في ذلك مرتبط اساسا بها قد وقع خلال عصور التاريخ في تعاقبها وفي اختلافها ؛ فلن يكون للتعريف في هذا السياق قيمة ملزمة الا اذا جاء مطابقا لما ورثته الانسانية عن السلف في كل ميدان من تلك الميادين ؛ فالشعر هو ما قاله الشعراء ، والفن هو ما النامه رجال الفنون ، والفلسفة هي ما كتبه او ما فعله الفلاسفة على معدد منهم ان يكون ذلك القول أو هذا الفعل « فلسفة » .

والتعريف الأرسطى للغلسفة بانها البحث عن العال البعيدة ، يتضمن فيما يتضمنه أن يكون من الغلسفة في أدق معنى لها تلك الفاعلية الذهنية الذهنية الذي يصبها المفكر على فكرة ما ، ليتغاولها بالتحليل ، ابتغاء أن يتقصى منابتها الأولى ، وأن يستخلص « الصورة » أو الاطار الذي جاءت تلك الفكرة مضمونا له .

على أن الفيلسوف الكبير لا يكافى بفاعليته التامسيلية تلك ، بفكرة من هذا وفكرة من هذاك ، بل يحاول أن يضم المناخ الفكرى السسائد في عصره ، أن يضمه كله في تصور واحد شابل ، لكي يرد ذلك المتمسور الى جذوره : فاتكون تلك هي فلسفة ذلك العصر على يدى ذلك الفيلسوف .

وانظر الى ارسطو فى عصره ، كيف جمع الحياة الفكرية كلها فى قبضة واحدة ، ليرد الفكر العلمى الى الصور الأولية المجردة التى على اسسها تمام ذلك الفكر ، فكان له بذلك « المنطق » الذى يبين لنا كيف أن الهيكل المجرد لأية فكرة هو أن يكون لها طرفان بينهما رابطة ، وأن من تلك الفكرة يمكن توليد النتائج ، توليدا اذا حللناه وجدناه ملتئما بمجموعة معينة من القواعد ،

وللمختصين بعد ذلك كلام كثير حول هذا السؤال : اتكون الأسس الصورية المجردة التي استخلصها ارسطو من فكر عصره ، هي نفسها الأسس التي لا تتغير في أي عصر وعند جميع الأمم ومختلف النقافات لا وكان الجواب على هذا السؤال ، هو أن تلك الأسس انما يضاف اليها أسس أخرى ، كلما استحدث الانسان ضربا جديدا من فاعلية التفكير .

والمتأمل غيما يصنعه المناطقه ، في اى عصر ، وبأى النتائج ، يجد ان سبيلهم جميعا هو تحليل الفكرة الواحدة ، أو مجموع الأفكار ، تحليلا يردها الى هياكلها المجردة ، ثم لا يلبث هذا المتأمل أن يتبين أن تلك العملية هى نفسها ما يؤديه كل غيلسوف في أى ميدان يتعرض للتفكير فيه ، أذ ليس ما يفعله الفيلسوف أزااء موضوعه سوى أن يحفر الأرض من تحته ليتلمس بذوره الأولى في أبسط بساطتها ، مما أغرى بعض الفلاسغة المعاصرين أن يحكسوا القول بأن « المنطق فرع من الفلسفة » ليجعلوه « الفلسفة في أى ميدان من ميادينها فرع من المنطق » .

وانه ليبدو لى أن أقرب الوسمائل التى نعرف بها كيف التفكير عند أمة معينة في عصر معين هو أن نرى على أى « منطق » يسير الناس في عملياتهم الفكرية ، لأن ذلك يكثمف الطريقة التى يقبلون بها الأفكار أو يرفضونها ، والطريقة التى يفهمونه .

وأى غرابة بعد ذلك فى ان نجد اسلامنا العرب ، قد جعلوا « المنطق » ودراسته من أهم الميزات التي يجب أن يتميز بها « المثقف » ؛ فليكن اختصاصه

العلمى أو الفكرى أيا ما يكون ، فلابد أن يكون « المنطق » بعض معالمه ، ومن هنا كثر الباحثون في المنطق بينهم كثرة تلفت النظر .

والكتاب الذى بين أيدينا الآن ، « تطور المنطق العربى » هو من أدق واشمل ما يعرض علينا تلك الصورة الغنية للدراسة المنطقية عنسد السلافنا ، وهو من تأليف « نيقولا ريشر » ، وقام بنقله الى العربية نقلا علميا مزودا بالتعايقات ، ومقدما له بمقدمة علمية مستفيضة الاستاذ الدكتور محمد مهران ، استاذ المنطق بكلية الآداب بجامعة القاهرة ، وحسسبنا اطمئنانا أن يترجم مختص عن مختص ، وأن تكون مادة الموضوع مناطقة العرب الأولين . فللموضوع اهميته ، وللمؤلف مكانته ، وللمترجم قدرته ،

وبالله التونيق .



مقدمة المترجم قضايا حول مفهوم المنطق العربى وتطورة



أولا: قفسايا عامة

١ ــ المقصود بر (المنطق العربي))

« المنطق العربى » اسم نطلقه على تلك الجهود التى بذلها الباحثون في العالم الاسلامي في مجال الدراسات المنطقية ، وما تمخضت عنه تلك الجهود من اعمال في هذا المجال ، سواء كانت هذه الأعمال في صورة مؤلفات أر مترجمات أو شروح أو حواش تدور حول مسائل منطقية .

و « الباحثون في العالم الاسسالمي » هنسا هم كل من سساهم في حقل المنطق ، ايا كانت صورة هذه المسساهية ، وكان يعيش في كنف الحضارة الاسلامية من مشرقها الى مغربها ، بغض النظر عن دينه او اصله أو لغته التي يكتب بها ؛ ومن هنا نسوف نتقابل مع باحثين مسلمين ومسيحيين ويهود وصابئة ، كما سنقابل باحثين من بلاد الفرس والروم والعراق والشام وسعر والمغرب العربي والأندلس ، كما سنجد أنفسنا بازاء كتابات بالعربية والفارسية والعبرية ، م مادام جميع هؤلاء الباحثين استظلوا بظل الحضارة الاسلامية ، يعكسون متغيراتها ، ويعبرون عن متوماتها ، ويتاثرون بجميع الدائها ، بل كثيرا ما كانوا ينطلقون في دراسساتهم بتشجيع من الخلفاء والولاة ، ومناصرة الوزراء والمسئولين ،

الا أننا هنا سنقتصر على فترة زمنية محددة ، وهى تلك التى شهدت انطلاقة البحث المنطقى وشيوعه ، وتقدمه وانحساره ، ومده وجزره نتيجة لمختلف الدوافع والظهروف وتلك الفترة هى تلك التى بدات منذ الخلافة العباسية تقريبا حتى المقرن العاشر الهجرى ، حيث لا جديد هناك في هذا المجال يمكن المديث عنه في الفترات اللاحقة ، بل كل ما هنالك نقول وترديدات لها تم انجازه خلال هذه الحقبة .

وهذا تقد بقدساط من يتنساط ؛ هل يعنى النصديث من « المنطق المعربية » ان المنطق عد ينتسب الى قوم من الأقوام ويوسنت بمستنهم ا هل يمكن الحديث هذا عن « منطق عندى » و « منطق صينى » و « منطق خارسي » و « منطق الجليزى. » . . ؟

ان هذه التساؤلات وما اليها تشير مشكلة هامة تتصل بطبيعة المتعلق ومفهومه ، ومدى عموميته أو خصوصيته والواقع أن المنطق وقد يكون في هذا عكس الفروع الأخرى من الفلسغة لا ينتسب لشسعب من الشعوب ، ولا لجنس من الأجناس ؛ فالمنطق « انسانى » عام ، يتناول بالدراسة أمورا عقلية لا تختلف باختلاف الأمم والأجناس ، فالناس في هذه الأمور سواء . لأن « العقل اعدل الأشياء قسمة بين الناس » على حد تعبير ديكارت ،

ولئكن يبقو أن المفكرين العرب لم يفوتهم أثارة هذه المسالة التى السبحت على يدهم مسالة خلافية . فنقرأ في « المقابسات » للتوحيدى ، على سبيل المثال ، ذلك النقاش الحاد الذى دار بين النحويين ويعثلهم هنا أبو سبعيد السيرافي ، والمناطقة ويمثلهم أبو بشر متى بن يونس ، وكليف حاول أنسيرافي ربط المنطق باللغة ، وجعله علما يختلف بالحقلاف اللغائة ، فيقول السيرافي :

« إذا كان المنطق وضعه رجل بن يونان على لغة اهلها واصطلاحهم عليها ، وبا يتعارفون بها بن رسومها وصفائها ، فبن أن يازم الترف والبهند والفرس والعرب أن يتطروا فيه ويتكفونه حكها لهم وهليهم ، والقديا بينهم ، ما شعد له قبلوه ، وبا الكره رفضوه ؟ (١) .

والتوانست عنا في هذه الحجة ان مساهبها لا يبرى مُرها بين المُنطق والنحو من هيث عرجة المعبومية وارتباط كل منهما بلغة بعبلها ، يتحدد بها في هذه اللغة من اصطلاحات ومواصفات وصدات . وعلى ذلك يمكن أن يكون لكل

⁽۱) أبو حيان التوحيدى : المقابسات ؛ تحقيق السسندوبي ، المكتبة المتجارية ، المقامرة ، ١٩٢٤ ، ص ٧١ .

توم يتكلمون لغة معينة منطق خاص بهم لا يسرى على الأتوام الأخرى الذين لا يتكلمون هذه اللغة •

وجاء رد أبى بشر متى رافضا هذا التصور لطبيعة المنطق ، متدما تصورا آخر يجعل من المنطق علما عقليا لا يتحدد بلغة من اللغات ، أو بجنس من الأجناس ، فيتول ردا على تساؤل السيراف :

« اذا لزم ذلك ، لأن المنطق بحث عن الأغراض المعتولة ، والمعانى المدركة ، وتصفيح الخواطر السائحة ، والسوانح الهلجسة ، والناس في المعتولات سواء ، الا ترى أن اربعة واربعة ثمانية عند جميع الأمم ؟ وكذلك ما أشبهه » (٢) .

فالمنطق هنا شبيه بالرياضيات من حيث أن كليهما علم عقلى علم ، لا يتحدد بلغة أو جنس ، فكما أننا لا نستطيع الحديث عن رياضيات هندية ، أو فارسية ، أو يونانية ، أو عزبية ، على أساس أن لكل نوع منها خصائصه المختلفة عن الأنواع الأخرى ويتحدد كل نوع بقوم دون بقية الأقوام الأخرى ، أقول كما أننا لا نستطيع الحديث عن هذا الأمر على هذا الأساس ، فأننا لا نستطيع الحديث عن هذا الأواع من المنطق تختلف باختلاف الأمم والأقوام .

ان ظهور فيلسوف من « اليونان » استطاع أن يصوغ لنا قواعد منطقية معينة ، وينشمىء لأول ما نسميه علم المنطق لا يعنى أن منطقة « منطق يونانى » خاص باليونانيين وحدهم دون غيرهم ، لأن عبقرية أرسطو قد تجلت في قدرته على أن يستخلص من الفكر السائد المبادىء العقلية ويصوغها على هيئة قواعد أو قوانين ، ينبغى مراعاتها عند التفكير أذا ثمننا له أن يكون صعيها خاليا من الخطأ ، بصرف النظر عن اللغة أو الجنس .

نسواء كان ارسطو يونانيا أو مارسيا أو عربها ٠٠٠ مان المنطق هو مسلمات المنطق المسلمات المنطق ا

المنطق ، وهو واحد مادام بحكم مفهومه علما عقليا علما ، ويكون الفرق. بينه وبين النحو واضحا ، فاذا كان النحو هو منطق اللغة ، فالمنطق هو نحو المعتل ، على حد ما يذكر التوحيدى معبرا عن رأى استاذه أبى سليمان السجستانى (٢) فالمنطق أو « نحو المعتل » قواعد توضع لتنظيم عملية التفكير أينا كانت اللغة التي يصاغ بها هذا التفكير ، أو القوم الذين يمارسون هذه المعلية الفكرية .

وهكذا ، نان اصطلاح « المنطق العربى » لا يعنى اكثر من « مجموعة الدراسات المنطقية التى تمت على يد العرب بالمعنى الذى حددناه لهذا القول منذ قليل .

٢ ــ مفهوم المنطق بين ((الآلية)) و ((العلمية)) :

اذا كان اللفظ الانجليزى Logic (أو ما يناظره فى اللفات الأوربية الحديثة) مشتقا من اللفظ اليونانى Logos الذى يعنى العقل أو الكلام ، فان اللفظ العربى « المنطق » مشتق من « النطق » ذلك « لأن النطق يطلق على اللفظ ، وعلى أدراك الكليات ، وعلى النفس الناطقة ، ولما كان هذا الفن يقوى بالأولى ، ويسلك بالثانية مسلك السداد ، ويحصل بسببه كهالات الثالث ، اشتق له اسهم منه وهو المنطق » (٤) ، وهنا لا نلاحظ اختلافا كبيرا بين مدلول لفظ « المنطق » فى اللفهة اليونانية ومدلوله فى اللغة العربية .

وثمة خلاف قديم حول طبيعة المنطق وصلته بالفلسفة ، نشأ من أن الرسطو حين قام بتقسيم العلوم الفلسفية لم يجعل للمنطق مكانا في هذه القسمة ، في حين اعتبره الرواقيون صراحة جزءا من الفلسفة ؛ فالفلسفة عند الرواقيين تنقسم الى العلم الطبيعي والجدل والأخلاق ، والجدل هو المنطق .

⁽٣) نفس المرجع ، ص ١٦٩ .

⁽٤) التهانوى : كشاف اصطلاحات الفنون ، ص ٣٣ . وانظر ايضا : الفارابي : احصاء العلوم ، ص ٦٢ .

قلم يكن هناك مقر من ان يدافع الاسكندر الافروديس ـ وهو المسائى المخلص ـ عن وجهة نظر استاذه ، ويبين ان المنطق حتيقة ليس جزءا من الفلسخة ، بل هو مجرد آلة لها ، ومن هنا اطلقت كلمة « اورجانون » اليونانية على المنطق جميعه ، وهو أمر لم يقل به أرسطو ، وأن كان قد مهد له ، وذلك لأنه كان يعد منطقه أشبه ما يكون بمنهج عام ، وثقافة أولية ينبغي تحصيلها قبل البدء في العلوم الأخرى (٥) .

وقد انتقل هذا الخلاف بين المنهوم المثمائى المنطق والمفهوم الرواقى له الى العصور اللاحقة ، واصبح من بين المشكلات التقليدية الأساسية عند الباحثين في المنطق ، سواء في العالم الغربي او العالم العربي .

ان المناطقة العرب ، مع أنهم يتابعون الفهم الأرسطى لطبيعة المنطق بوصفه مدخلا للعلوم ، فانهم ، فيما يبدوا ، لم يكونوا على اقتناع كامل بصحة هذا الفهم ، فنجدهم يترددون في اعتباره مجرد الة للعلوم أو مجرد مدخل لها ، مما أحدث نوعا من الاضطراب في مفهومهم للمنطق ، وللفلسفة عموما ، وقد كانوا على وعى بهذا التردد وذلك الاضطراب ؛ فنقرأ في « مفاتيح العلوم » للخوارزمي تحت عنوان « في أقسام الفلسفة » :

(ومعنى الفلسفة علم حقائق الأشياء ، والعمل بما هو اصلح ، وتنقسم قسمين : أحدهما الجزء النظرى ، والآخر الجزء العلمى ، ومنهم من جعل المنطق جزءا (١) ثالثا غير هذين ، ومنهم من جعله جزءا من أجزاء العلم النظرى ، ومنهم من جعله آلة للفلسفة ، ومنهم من جعله جزءا منها وآلة لها » (٧) .

⁽٥) مدكور ، ابراهيم مدكور : مقدمته لكتاب الشهاء لابن سيناء ، المنطق ، المدخل ، وزارة المعارف العمومية ، المتاهرة ، ١٩٥٢ ، ص ٥٢ . (٦) في الأصل « ... المنطق حرفا . . » وواضح أن هذا خطأ في النسخ التحقيق .

⁽٧) الخوارزمى : مفاتيح العلوم ، ادارة الطباعة المنيرية ، القاهرة ، هون تاريخ طبع ، ص ٧٩ .

ولعل التعريفات التى يقدمها المناطقة العرب المنطق خير شاهد على مثل هذا التردد ؛ ممن بين هذه التعريفات نقراً في كتاب «الاشارات والتنبيهات» لابن سينا :

« المراد من المنطق أن يكون لدى الانسان الله قانونية تعصيمه مراعاتها من أن يضل في فكره » (٨) •

ويشرح ابن سينا ذلك نيتول :

« فالمنطق علم يتعلم منه ضروب الانتقالات من أمور حاصلة في ذهن الانسان الى أمور مستحصلة » (٩) .

ویروی التهانوی من ابن سینا انه اطلق علی المنطق اسم « خادم المعلوم » > کما سماه الفارابی « رئیس العلوم » > لنفاذ حکمه فیها > فیکون رئیسا حاکما علیها (۱۱) ، وسواء کان المنطق « خادما » او « رئیسا » ، فهو ، علی ای حال ، لیس واحدا من « سادته » او « مرؤسیه » ، فهو هنا مجرد آلة للعلوم ولیس واحدا منها .

ونفس هذا التردد بين « آلية » المنطق و « علمية » يجسده التهانوى حين يعرض لتعريفات المنطبق ، اذ أن المنطق عنده « علم بقوانين تفيد معرفة طرق الانتقال من المعلومات الى المجهولات وشرائطها بحيث لا يعرض الفلط في الفكر » (١١) فالمنطق هنا علم يبحث في القوانين التي تضمن صحة الانتقال من المقدمات المعلومة الى النتائج المجهولة ، كما يضع الشروط التي تحكم هذا الانتقال ، الا أن التهانوي حين يأتي للحديث عن الغرض من المنطق يتوسع في ذكر اغراضه بصورة جعلته بالفعل حاكما أو رئيسسا

⁽٨) ابن سينا : الاشارات والتنبيهات ، تحقيق : سليمان دنيا ، دار المعارف ، التاهرة ، ط ٢ ، دون تاريد طبع ، ص ١١٧ .

⁽٩) نفس المرجع ، ص ١٢٧ .

⁽۱۰) التهانوی : کثمان اصطلاحات الفنون ، ص ۳۳ ..

⁽١١١) نفس المرجع والصفحة .

لكل العاوم النظرى منها والعملى ، ويصبح بذلك مدخلا لكل هذه العلوم ، ميةول :

« اعلم أن الغرض من المنطق التمييز بين المسدق والكذب في الأقوال ، والخير والشر في الأنعال ، والحق والباطل في الاعتقادات، ومنفعته القدرة على تحصيل العلوم النظرية والعملية » (١٢) .

ويتوسسع أبو حيان التوحيدى ، ناقلا عن لسان استاذه أبى سليمان السجستاتى المنطقى ، في اغراض المنطق حتى أدخل فيها الأغراض الجمالية ، ويعده بذلك مجرد « أداة » أو « آلة » للفلسفة فيقول عن المنطق أنه :

« آلة بها يقع الفصل والتهبيز بين ما يقال : هو حق أو باطل فيما نعتقد ، وبين ما يقال : هو خير أو شر فيما نفعل ، وبين ما يقال : هو صدق أو كذب فيما يطلق باللسان ، وبين ما يقال : هو حسن أو قبيح بالفعل (١٣) .

كما يفهم من تعريف الفارابى للمنطق انه مجرد من أو صناعة يجب التقانها حتى لا يقع الخطأ في المعقولات ، وهو بذلك مجرد مدخل للعلوم العقلية ، فيقول الفارابي :

« صناعة المنطق تعطى بالجملة التوانين التى من شانها أن تقوم العقل ، وتسدد الانسان نحو طريق الصواب ، ونحو الحق فى كل ما يمكن أن يفلط فيه من المعقولات » (١٤) .

⁽۱۲) نفس المرجع ، ص ۳۵ ٠

۱۳) ابو حیان التوحیدی : المقابسات ، ص ۱۷۱ .

⁽١٤) الفارابي: احصاء العلوم: ص ٥٥، وانظر تعريفا مشابها في « البصائر النصيرية » للساوى ، وانظر أيضا في هذا الموضوع كتابنا « مدخل الى المنطق الصورى » ص ١٤ - ١٧٠ .

وهكذا نلاحظ انه على الرغم من أن المناطقة العرب قد مالوا الى اعتبار المنطق « آلة » للفلسفة أو « مدخلا لها ، كما هو الحال عند ارسطو ، فانهم لم يحسموا هذا الأمر ، وعدوا المنطق علما وفنا في نفس الوقت ، اى أنهم اعتبروه ((آلة)) للفلسفة و ((علما)) من علومها في آن واحد ، ووفقوا بذلك حكادتهم بين هذين الطرفين اللذين بديا وكانهما متعارضان ، فهم يرون أننا لو نظرنا الى المنطق في حد ذاته بصرف النظر عن ارتباطه بشيره من المعلوم الأخرى لكان « علما » ، أما اذا نظرنا اليه في علاقاته بالعلوم الأخرى كان « آلة » لها ، ومدخلا اليها ، وهذا ما عبر عنه نصر الدين الطوسى في شرحه لكتاب « الاشسارات والتنبيهات » لابن سينا حين الله قال :

« والمنطق علم في نفسه ، وآلة بالقياس الى غيره من العلوم » (١٠) ويبدو هنا مدى تأثر المناطقة العرب بالأفلاطونية الجديدة ، التى نظرت الى المنطق على أنه جزء من الفلسفة وآلتها على السواء (١٦) .

فلا تعارض ، اذن ، بين القول بآلية المنطق وعلميته ، لأن الاختلاف هنا ناشىء ، فيما يرى ابن سينا ، بن النظر الى مفهوم الفلسفة ، « فمن تكون الفلسفة عنده متناولة للبحث عن الأشياء من حيث هى موجودة ، منتسمة الى الوجودين المذكورين (الوجود الذهنى والوجود الخارجى) فلا يكون هذا العلم عنده جزءا من الفلسفة ، ومن حيث هو نافع فى ذلك فيكون عنده آلة للفلسفة ، ومن تكون الفلسفة عنده متناولة لكل بحث نظرى ومن كل وجه ، يكون أيضا عنده جزءا من الفلسفة وآلة لسائر احزاء

⁽١٥) نصير الدين الطوسى : شرحه لكتاب « الاشارات والتنبيهات » لابن سينا (حل مشكلات الاشارات والتنبيهات) ، هامش كتاب ابن سينا المذكور ، ص ١١٧ ،

⁽١٦) اوكاشيفتش : نظرية القياس الأرسطية ، ترجمة عبد الحميد صبره ، ص ٢٦ .

الفلسفة » (۱۷) •

ان موقف ابن سينا موقف توفيق يخفف كثيرا من حدة الخصومة بين المشائية والرواقية ، على أن ابن سينا لم يتردد فى أن يعلن أن « المشاجرات التى تجرى فى مثل هذه المسالة فهى من الباطل وبن الفضول: أما من البساطل فلأنه لا تناقض بين القولين ، فسان كل واحسد منهما يعنى بالفلسفة معنى آخر ، وأما بن الفضول قان الشسغل بأمثال هذه الأشياء ليس مها يجدى نفعا » (١٨) .

وذهب « لوكاشيفتش » أيضا الى أن هذا النزاع ليست له أهبية خاصة « أذ يبدو أن المسألة المتنازع عليها تعتمد في حلها بقدر كبير عسلى الاصطلاح ، ولكن المشائين جاءوا بحجة تستحق الانتباه ، وقد احتفظ لنا بها « أمونيوس » في شرح له على « التحليلات الأولى » . يوافق « أمونيوس » الأملاطونيين ويقول : أذا أخذتم أقيسة من حدود معينة ، كما يفعل أفلاطون في برهنته القياسية على خلود النفس ، فأنتم تجعلون من المنطق جزءا من أفلسفة ، ولكنكم أذا نظرتم إلى الأقيسة باعتبارها قواعد صيفت من حروف مثل « أ محمول على كل ب ، و ب محمول على كل ج ، أذن أ محمول على كل ج » — وهذا ما يفعله المشائيون متبعين في ذلك أرسطو — قائتم تنظرون كل ج » — وهذا ما يفعله المشائيون متبعين في ذلك أرسطو — قائتم تنظرون الى المنطق باعتباره آلة للفلسفة » (١٩) .

ولعل هذا يوضح لنا موقف المناطقة العرب من هذه المسئلة ، فما داموا بنظرون الى المنطق على انه جزء من الفلسفة (اى علم من علومها ، و « آلة » لمها فى نفس الوقت ، فانهم انها ينظرون الى المنطق من زاويتين لم يجدوا

⁽١٧) ابن سينا: المدخل (كتاب الشفاء ــ المنطق) ، ص ١٥ ــ ١٦ .

⁽۱۸) نفس المرجع ، ص ۱٦ ، وانظر هذا الموضوع بالتفصيل مقدمة الكتاب الذى كتبها الدكتور ابراهيم بيومى مدكور ، ص ٥٢ - ٥٥ ، والمغريب ان ابن سينا يفرد لهذا الموضوع فصلا فى كتابه ، رغم اقراره هنا بعدم جدوى الاشتغال بامثال هذه الأشياء .

⁽۱۹) لوكاشينتش ، ص ۲۲ ، ۲۷ .

بينهما تناقض وهما : المنطق لوصفه مجموعة قواعد معينة مصاغة عسلى هيئة متغيرات (ان شئنا استخدام هذا الاصطلاح الحديث) وفي هذه الحالة يكون آلة للفلسفة ، والمنطق بوصفه ممثلا في حدود معينة وموضوعات محددة ، نيكون في هذه الحالة جزءا من الفلسفة .

٣ -- مفهوم المنطق بين ((المصورية)) و ((المادية)) :

وتثير هذه النقطة الأخيرة مسألة هامة بالنسبة لمفهوم المنطق بوجه عام ، وعند العرب على وجه الخصوص، ذلك أن المشائين الذين اتبعوا ارسطو ام يدخلوا في المنطق غير التوانين اللصاغة على هيئة رموز متغيره ، لا تطبيقاتها المصاغة في حدود معينة . ولما كانت هذه الحدود هي المسماه بالمادة المنطقية ، فمعنى ذلك أنهم جردوا المنطق من مادته ، وابتوا فقط على صورته (١٠) .

الا أن هذا الأمر الذى يؤكده لوكاشيفتش لم يلاق قبولا لدى كثير من الباحثين الى حد جمل « هاميلان » يقول أن فكرة منطق صورى عند ارسطو فكرة غريبة ومعادية للاستدلال العينى ، وللمخطط المجرد الذى اراد أن يضعه ارسطو ، لأنه لم يميز صراحة فى أى من أعماله بينهما كما فعل من بعده الرواقيون (١١) .

والحقيقة أن المنطق الأرسطى كان صوريا بلا ادنى ريب . وهدده الصفة الصورية هي التي طبعت الدراسات المنطقية بعد ذلك حتى اصبحت صفة تقليدية للمنطق بوجه عام .

الا أن هناك أمرا على درجة كبيرة من الأهمية يغيب فى معظم الأحيان عن أذهان الباحثين ، وهو، أن « الصورية » عند أرسطو كان لها معنى مختلف عن الصورية كما يفهمها الباحثون عادة فى الدراسات المنطقية الحديثة ،

⁽٢٠) نفس المرجع ، ص ٢٧ .

⁽٢١) روبير بلانشي : المنطق وتاريخه ، ترجمة خليل أحمد خليل ، دار المطبوعات الجامعية ، الجزائر ، دون تاريخ طبع ، ص ٦٥ .

كما أن « المنطق الصورى » عند أرسطو كان له بالتالى مفهوم مختلف عن. « المنطق الصورى » كما نقراه في كتبنا الحديثة ، ذلك أن أرسطو كان يرى. أن العلم الجدير بهذا الاسم ينبغى أن يكون علما بما هو: كلى ، ولكن ، بينما تبدأ العلوم الجزئية من « الأشياء » وتبنى علاقاتها العامة ، فان المنطق يبدأ من « المفاهيم » ، ويبنى العلاقات بين هذه « المفاهيم » لا بين « الأشياء » . الا أن المفهوم في حقيقة أمره هو صورة تتحقق فعليا في مجموعة من الجزئيات التى تنتمى الى نفس الجنس ، وعلى ذلك ، تكون عناية المنطق منصبة على دراسة الصور المجردة ب المفاهيم ب التى هى انعكاسات لصور الأشياء المواضحة في العقل (٢٢) .

وبهذا المعنى تكون الخاصية الصورية للمنطق الأرسطى خاصية مزدوجة: نهو صورى لأن موضوعه هو الضور الواضحة للأشياء ، وليس الأشياء ، ولأنه ينحى جانبا المادة المرتبطة بالشيء الجزئى الذى يجسد المكرة (٢٢) .

نضلا عن أن منطق أرسطو ذو طابع انطولوجى وأضح (٢٤) ، بل أن القوانين التى يقوم عليها وهى تلك المسهاه بقوانين الفكر هى ، فى نظر بعض الباحثين ، قوانين انطولوجية رئيسية ، بجانب كونها مبادىء تسيطر على جميع الأحكام والبراهين (٢٥) .

ان « الصورية » اذن عند أرسطو كان لها معنى غير ذلك المعنى الذي نمهمه اليوم ، حيث مقدت هذه الصفة معناها الأرسطى على يد المحدثين الذي رأوا انها تعنى مجرد « دراسة صور الفكر بشكل مستقل عن المادة

Dumitriu, A., History of Logic, Abacus Press, 1977, (77) Vol. 1, pp. 151-152.

Ibid., p. 152. (۲۳)

Ibid., p. 152. (75)

Joachim, H. H., Logical Studies, Oxford University (Yo) Press, 1948, p. 22.

الني يطبق عليها ، وعلى ذلك رحنا نردد القول بأن المنطق « صورى » لأنه بعيد تهاما عن أى مضمون ، ومستقل تهاما عن كل شبهة مادة ، بل وننسب عادة ـ بلا حيطة ـ هذا الفهم الى المنطق الأرسطى نفسه في حين « أن المنطق الأرسطى لا يعالج صورا فارغة ، خالية من كل مضمون ، بل ، بالعكس ، أن هذه الصور مهاوءة تهاما بالمضمون بوصفها محتوية على ماهية جميع الأثنياء (٢١) .

والآن ، ماذا عن موقف المناطقة العرب من هذه المسألة ؟ اذا كسان موقف المناطقة العرب بالنسبة لآلية المنطق أو علميته منطويا على شمىء من الاضطراب ، فانهم كانوا أكثر ثباتا ووضوحا بالنسبة لمسألتنا الحالية ؛ فقد سار الأوائل منهم على نهج أرسطو ، واعتبروا المنطق صوريا بالمعنى الأرسطى ، الذى لم يقرغه من المضمون ، ويبعده عن كل مادة ، أما المتأخرون منهم فقد عدوه صوريا بالمعنى الآخر للصورية ، اعنى ذلك المعنى الذى يكون فيه المنطق مستقلا عن كل مضمون أو مادة ، بل راح هؤلاء المتأخرون يدخلون بعض التعديلات على موضوع المنطق ، ويحذفون بعض كتب يدخلون بعض التعديلات على موضوع المنطق ، ويحذفون بعض كتب تكون عنايته متجهة نحو دراسة صور الفكر ، وقد عبر ابن خلدون عن هذا الأمر بوضوح في الفصل الذي عقده عن المنطق في « مقدمته » حين كتب يقول :

«ثم جاء المتأخرون فغيروا اصطلاح المنطق ، والحقوا بالنظر في الكليات الخمس ثمرته وهي الكلام في الحدود والرسوم ، نقلوها من كتاب البرهان ، وخذفوا كتاب المقولات ، لأن نظر المنطقي فيه بالعرض لا بالذات ، والحقوا في كتاب العبارة الكلام في العكس ، لأنه من توابع الكلام في القضايا ببعض الوجوه ، ثم تكلموا في القياس من حيث انتاج المطالب على العموم ، لا بحسب مادته ، وخذفوا النظر فيه بحسب مادته ، وهي الكتب الخمسة : البرهان ،

والجدل والخطابة والشعر والسنسطة ، وربما يلم بعضهم باليسير منها الماما ، واغفلوها كأن لم تكن ، وهي المهم المعتبد في الفن ، ثم تكلموا فيما وضعوه من ذلك كلاما مستبحرا ، ونظروا فيه من حيث انه آلة للعلوم » (٢٧) .

ومن هذا النص نستطيع أن نتبين موقف المناطقة العرب ، نبينها أخذ المتقدمون المنطق على أنه صورى بالمعنى الأرسطى ، أو بعبارة آخرى ، على أنه صورى ومادى معا : فهو صورى من حيث تناوله للصور والمفاهيم الدالة على الأشياء ، ومادى من حيث أن هذه الصور مملوءة بالمفسمون على أساس أنها تنطوى على ماهيات الأشياء ، أقول ، بينما كان موقف على أساس أنها تنطوى على ماهيات الأشياء ، أقول ، بينما كان موقف المتقدمين هو هذا ، وهو أمر يمكن استنباطه من هذا النص ، كان موقف المتأخرين مناقضا لذلك ، فقد « غيروا اصطلاح المنطق » عما كان عليه عند المتقدمين ، وخذفوا الكتب التي كانت تتحدث عن المنطق بحسب عند المتقدمين ، وخذفوا الكتب التي تؤدى الى « انتاج المطالب على ماهموم » ،

وهكذا اصطبغت الدراسات المنطقية بالصبغة الصورية الخالصة على يد المتأخرين ، وسارت عبر الأجيال الى يومنا هذا ، حيث اخذت كلمة « الصورية » معناها الشائع الآن ، وهو البعد عن كل مضمون والاستقلال عن كل مادة .

٤ ــ الأورجانون الأرسطى و ((الأورجانون العربي)) :

بعد وفاة ارسطو عام ٣٢٢ ق.م قام تلاميذه بجمع مؤلفاته وترتيبها ونظيمها ؛ فجمع عدد من الرسائل ضمت معا ووضعت تحت عنوان « الأورجانون » او « آرة » العلم ، واخذت كلمة « المنطق » معناها الحديث بعد ذلك بحوالى ٥٠٠٠ سنة حين استخدمها الاسكندر الأفروديسى ، وتحدد

⁽٢٧) ابن خلدون : مقدمة ابن خلدون . طبعة الشبعب بالقاهرة ، عص ٢٦) .

مجال دراسة المنطق بهذا الأورجانون ، « الا أن هذه الكتابات لم تشملك كلا مرتبا ، لأنها كتبت في أوقات مختلفة ، وفي غياب خطة واحدة بعينها »(٢٨) . كما أنها لم تنشر في حياة ارسطو نشرا التزم فيه ترتيب معين ، وكل ما حدث الها كانت تتناول متفرقة .

لذلك يصعب تحديد تواريخ لأعمال أرسطو ، ولو بصورة تقريبية ؛ فكثير منها كان فى صورة مذكرات قصيرة يستعين بها فى المحاضرات ، فضلا عن أن عادة أرسطو قد جرت على أن يعيد تصحيح هذه الكتب باستبرار ، ويستخدمها فى الكتابات اللاحقة (٢٩) .

وعلى كل حال ، فان ترتيب كتب أرسطو، المنطقية على يد تلاميذه قد شكل التركيب المعروف للأورجانون الأرسطى منذ أواخر الأزمنة القديمة ، ويتألف من ستة كتب منطقية مرتبة على النحو التالي (٢٠):

- Categoria Seu Praediecamenta المقولات ويتناول مجموعة اساسية من المفاهيم . ويطلق على الفصول الخمسة Post Praediecamenta (۲۱) الأخيرة اسم « لواحق المقولات » (۲۱)
- Perihermenias Seu de Interpretatione ما المبارة ويعالج تحليل المتضايا والأحكام .
- رة ــ التحليلات الأولى Analytica Priora ويتناول بالدراســة نظريــة الأقيســة .

Kneale, W. and kneale, M., The Development of Logic, (YA) Clarendon Press, Oxford, 1978, p. 23.

Kneale and kneale, op. cit., p. 23.

Dumitriu, op. cit., p. 145.

⁽۳۱) وهناك رأى يتول بأن لواحق المتولات هى النصول الستة الأخيرة من كتاب المقولات ، من الكتاب العاشر حتى الكتاب الخامس عشر . انظر منطق ارسطو ، تحقيق عبد الرحمن بدوى ، الجزء الأول ، وكالة المطبوعات بالكويت ودار القام ببيروت ، مقدمة المحقق ، ص ١١ .

- ع ـ التحليلات الثانية Analytica Posteriora (كتابان) ، ويعالج نظرية البرهان العلمي .
- ويمالج : (ثمانية كتب) : ويمالج Topica, Seu De Locis Communis) . في الجدل من البرهنة المحتملة .
- T ــ السفسطة De Sophisticis Elenchis ويعد هذا الكتاب بوجه عام الكتاب التاسع من الجدل ، وهو يعالج رفض الحجج السوفسطائية.

ويضيف بلانشى (بلانشيه) كتاب المدخل الذى وضعه مرمريوس ، وهو نوع من التقديم العام لمجمل المنطق ، الى هذه القائمة على أنه مجرد مقدمة لهذه الكتب التى تشكل ما يسمى بالأورجانون الأرسطى (٢٣) ..

هذه الكتب الستة لا شك في نسبتها الى ارسطو ، وان كانت هناك بعض الشكوك قد حامت حول كتاب المقولات ، ذلك لأن الفصول الخمس الأخيرة « لواحق المقولات » تبدوا غريبة عن بقية الكتاب وطريقته ، ويبدو ان هذا الكتاب كان ناقصا ، ثم جرى اتمامه بطريقة ملتوية (٢٣) ، لذلك يغلب الظن أنها ليست بن عمل ارسطو ، بل بن عمل احد تلابيذه الأولين ، ويخص المؤرخون بالذكر هنا « ثاوفرسطس » و « أديموس » ، وان كان فيها روح ارسطو سائدة (٢٤) ، فهى على الأقل لا تنطوى على شيء يناقض تعاليم الرسطو ، وهى ان كانت بن وضع تلهيذ ، فهو تلهيذ وفي (٢٥) .

ان دلالة هذا الترتيب هو انه يبدأ من المفاهيم (المتولات) ، ثم ما يتالف من دمج لمفهومين وهي القضايا (العبارة) ، مالقياس الناتج من دمج ثلاث عضايا (التحليلات الأولى) ، منصل هنا إلى النظرية الأساسية للاستدلال ،

⁽۳۲) بالانشى ، ص ۳۸ .

⁽٣٣) نفس المرجع ، ص ٣٨ ــ ٣٩ .

⁽٣٤) عبد الرحمن بدوى : منطق ارسطو ، النجزء الأولى ، المقدمة ،

⁽۳۵) بلانشی ، ص ۳۹ .

تلك التى نقوم بدراستها فى تطبيقاتها الرئيسية وغقا لترتيب ببدا من الأعلى اللى الأدنى: قياس برهانى (التحليلات الثانية) ، فقياس جدلى (الجدل) ، فقياس مغالط (السفسطة) (٢٦).

الا أن بلانشيه يلاحظ شيئا من الانتعال في هذا الترتيب ، ذلك لأننا لا نجد عند أرسطو في أي من أعماله نظرية متطسورة عن « المفهوم » (أو التصور) ، وكتاب المقولات لا يعالج هذا الأمر ، بل يعالج تذك المفاهيم التي هي مقولات ، هذا فضلا عن أن أرسطو توصل الى نظرية القياس في وقت متأخر نسسبيا ، ومن المؤكد أنه أم يكن قد توصسل اليها حين كتب « المقولات » و « العبارة » ، لذلك كان من الصعب أن نجعل هذين الكتابين مقدمة لنظرية القياس التي لم تكن قد ولدت بعد ، وبالتالي لا يمكن أن تكون الكتب الرسائل الكتب التالية لها تطبيقا لها ، وهذا من شانه أن يوحى بأن ترتيب الرسائل في الأورجانون لا يتطابق أيضا وزمن تأليفها (٢٦) .

ومع اعتراف بلانشى بعدم وجود معايير خارجية دقيقة لمعرفة الترتيب الصحيح لكتب أرسطو ، مثل اشارات من أرسطو أو أحد المؤلفين القدماء ، فأنه يطبق بعض المعايير الداخلية التى من أهمها تحليل كتب أرسطو من حيث مستواها المنطقى ، لأن بعض كتب الأورجانون لا يتجاوز نصوص ألملاطون ومعاصريه ، بينما يدل بعضها الآخر على قدرة منطقية خارقة . وعلى هذا الأساس وصل بلانشى ، كما وصل غيره من الباحثين ، الى ترجيح ترتيب كتب الأورجانون الأرسطى على النحو التالى (٧٧) :

- ١ المقولات .
 - ٠ الجدل .
- ٣ ــ السفسطة .

⁽٣٦) نفس المرجع ، ص ٩٩ .

⁽٣٦) نفس المرجع السابق ، ص ٣٩ ، ٠ ٤ .

⁽٣٧) نفس المرجع ، ص ٤١ ، ٢٤ . وانظر في ذاك ايضا :

Kneale and kneale, op. cit., pp. 23-24.

- ٤ ... العبارة .
- ه _ التحليلات الأولى .
- ٦ __ التحليلات الثانية ،

وهناك من الباحثين من يجعل « التحليلات الثانية » سابقا عسلى « التحليلات الأولى » ، وهذا خطأ ، لأننا نجد في « التحليلات الأولى » احالات الى نظرية القياس التى عرضمت بالفعل في « التحليلات الأولى » من قبل (٢٨) .

وهكذا نرى أن الأورجانون الأرسطى الذى نعرفه اليوم لم يكن من ترتيب ارسطو . كما أنه لم يكن يراعى الترتيب الزمنى لهذه الكتب ، وأنما كان من عمل تلاميذ أرسطو ، وربما راعوا فيه الانتقال من البسيط الى المركب ، ومن المبادىء الى تطبيقها .

والآن ، على أى صورة عرف العرب « الأورجانون » ، وما الترتيب الذي تبلوه لكتب ارسطو المنطقية ؟

ان الأورجانون الذى شاع عند العرب ، يضم الى جانب الكتب الستة ثلاث كتب أخرى هى :

- المدخل لفرفريوس (ايساغوجى) : ويبحث فى بعض الألفاظ الكلية .
 وقد وضع فى أول قائمة الأورجانون بوصفه مقدمة لبقية كتبه .
- ٢ _ الخطابة (ريطوريقا) : ويعالج أقيسة بلاغية مقنعة لعامة الجماهير •
- ٣ ــ الشعر (بيوطيقا) ، ويبحث في القياس الشعرى والعوامل المؤدية المي جودة الشعر .

وعلى ذلك يكون « الأورجانون العربي » ، اعنى ذلك الأورجانون

Kneale and kneale, p. 24.

الذى عنى به المناطقة العرب في شروحهم وملخصاتهم ، مكونا من تسعة كتب ، مرتبة على النحو التالئ (٢٩) :

- ١ ــ ايساغوجي او المدخل .
- ٢ ــ قاطيفورياس أو المقولات ،
- ٣ ــ بارى ارمنياس او العبارة .
- اع ــ انالوطيقا الأولى أو التحليلات الأولى •
- انالوطيقا الثانية أو التحليلات الثانية .
 - ٦ _ طوبيقا أو الجدل .
 - ٧٠ _ سونسطيقا أو السنسطة (٤٠) ٠
 - . ٨ ــ ريطوريقا أو اخطابة ٠
 - . ٢ ـ بيوطيقا أو الشعر •

وهذا الأورجانون بكتبه التسعة كان موضع قبول من المناطقة العرب ،
ومن المتقدمين منهم على وجه الخصوص ، مع علمهم بأن « ايساغوجى » ليس
لأرسطو ، ولكن لفرفريوس ، ولكن يبدو أنهم لم يجدوا بأسا من أقسرار
هذا الكتاب بجانب كتب أرسطو الثمانية الأخرى ، وربما قبلوا ذلك لأنهم
يعلمون أن غرفريوس قد وضع هذا الكتاب بغرض تيسير فهم كتب أرسطو
الأخرى ، فقد روى القفطى أن البعض راح الى فرفريوس يشكو له خللا
داخلا عليهم في كتب أرسطوا « ففهم ذلك وقال : كلام الحكيم (أرسطو)
يحتاج الى متدمة قصر عن فهمها طلبة زماننا لفساد اذهانهم ، وشرع ف

⁽٣٩) انظر في ذلك: « التعريفات » للجرجاني ، ص ٨٤ ... ٩٥ . أبراهيم مدكور: مقدمة لكتاب المدخل من جزء المنطق من كتاب الشاماء الابن سينا ، ص ٤٤ ، أوليرى: الفكر العربي ومكانته في التاريخ ، الترجمة العربية ، ص ١٥٦ . هذا بالاضافة الى ريشر: تطور المنطق العربي ، الفصل الأول .

^(.)) يطلق عليه التفطى اسم « الحكهة الموهة » ، انظر التفطى ، الخيار المعلماء بأخبار الحكماء ، ص ٢٨ .

تصنيف كتاب ايساغوجى ، فأخذ عنه ، وأضيف الى كتب أرسطو ، وجعل أولا لها ، وسار مسير الشمس الى يومنا هذا » (٤١) .

وهكذا أصبح « ايساغوجى » فرفريوس جزءا لا يتجزأ من « الأورجانون العربى » ، فهو كذلك عند ابن سينا ، كما كان عند الفارابى من قبل ، مع أن الفارابى حاول بقوة حصر اقسام المنطق وربط بعضها ببعض ، وبيان لزوم كل قسم فيها ، ويقف عند ثمانية فقط مستبعدا ايساغوجى (٤٦) ، ولكنه في مقام آخر عده مدخلا للمنطق ، وعنى بشرحه والتعليق عليه ، وابن رشسد ، الحريص على تعاليم الأول لم ير عضافسة في أن يضم « ايساغوجى » الى كتبه المنطقية (٤٦) ،

غضلا عن أن الفارابي كان يعد جوهر المنطق الأرسطي قائما في الكتاب الرابع من كتب المعلم الأول وهو كتاب التحليلات الثانية ويذكر ذلك عراحة فيقول: «والجزء الرابع هو أشدها تقدما بالشرف والرياسة والمنطق انما التهس به على القصد الأول الجزء الرابع وباقي أجزائه انما عمل لأجل الرابع وفان الثلاثة التي تتقدمه في ترتيب التعليم هي توطئات ومداخل وطرق اليه » (احصاء العلوم وس ٧٧) اما الاربعة الباقية التي تتلوه فهي كالآلات للجزء الرابع وفضلا عن أنها أذا لم تتميز تميزا دقيقا لما أمن فيها الانسان من الوقوع في الخطأ و الاحصاء وس ٧٣) و

وعلى ذلك فان الفارابي قد استبعد « ايساغوجي » لأنه لم يشأ أن يضيف توطئة أخرى تتقدم تلك التوطئات دون حاجة تدعو لذلك .

وينقل ابن طملوس ، المنطقى الأندلسى (١١٦٠ - ١٢٢٣م) في مقدمة كتابه « المدخل لصناعة المنطق » الفصل الذى كتبه الفارابى بنصه كاملا ، بما في ذلك موقفه من كتاب الأورجانون ، التى لم يكن ايسماغوجى واحدا منها =

⁽١١) القفطى : أخبار العلماء ، ص ١٦٩ - ١٧٠ .

⁽۲۶) ابراهیم بیومی مدکور ، مقدمة لکتاب المدخل ، المشار الیه من قبل ، ص ۶۰ و ما بعدها ..

⁽٣)) يبدو أن الفارابي في « احصاء العلوم » لم يتفق مع فرفريوس في ضرورة اضافة مقدمة تسمل فهم كتب أرسطو المنطقية ، اذ أن هذه الكتب يمكن فهمها دون حاجة الى ادخال كتاب غريب عليها .

والجدير بالملاحظة هنا أن أضافة « أيساغوجى » ألى الأورجاتون لم يكن من أبتداع المناطقة العرب ، أذ أن هذا الأبر كان معبولا به منقا أواخر الأزمنة القديمة (٤٤) فقد كان هذا الربط والترتيب من صنع شراح أرسطو المتأخرين ، بدأ به الاسكندر الأفروديسي على صورة مختصرة ، وانتقل منه الى شراح مدرسة الاسكندرية الذين توسعوا فيه وأنبوه ، وعلى رأسهم سمبليقيوس وأمونيوس ، فهم الذين عدوا الخطابة والشعر جزءا من المنطق الأرسطي ، بينما كان الاسكندر يعارض ذلك ، ولم يتردد أمونيوس في أن يعد « أيساغوجي » من مجموعة الأورجانون ، فمناطقة العرب لم ينشئوا في هذا جديدا ، وأنها هاكوا سابقيهم ، وخاصة رجال مدرسة الاسكندرية ، وعهدهم بهم غير بعيد (٥٤) .

وقد يقال هذا أن ربط « أيسافوجى » بالنطق الأرسطى مقبول وواضع ، أما عد الخطابة والشعر جزءا منه ، فهذا ما لا يمكن التسليم به في يسر . حقا أن قياس أرسطو منهج عام قابل للتطبيق في المجالات العلمية والجدلية والخطابية والشعرية ، الا أن الخطابة والمنطق يختلفان عند أرسطو غاية وموضوعا ، وأذا كان للخطابة والشعر شعبة تنضمان اليها ، فها أجدرهما أن يربطا بعلوم اللسان واللغة ، أو بعلوم الاجتماع والأخلاق على نحو ما ذهب تسلر ، على أن العرب أنفسهم لم يلبثوا أن فصلوا بين هذين القسمين من المنطق ، وجاءت كتبهم المنطقية خلوا منها (١٤) .

 $(\xi\xi)$

⁼ ورغم حديث ابن طملوس في كتابه هذا عن الكليات الخبس ، غانه لم يشر الى نرنريوس أو كتابه « ايساغوجى » ، غقد كان فيما يبدو متاثرا بكتاب الفارابى . (ابن طملوس : المدخل لصناعة المنطق ، نشره ميكائيل اسين بلائيوس ، الجزء الأول ، ص ١٥ – ٣٠) ، ولم يكن ريشر في حديثه عن ابن طملوس (الثبت ، رقم ٧٥) دقيقا في قوله أن ابن طملوس تحدث عن ايساغوجى ، مما يوحى بأنه عده من بين كتب الأورجانون ، وهذا بالطبع يعيد عن موقف ابن طملوس .

Dumitriu, op. cit., p. 145;

⁽٥) مدكور ، ابراهيم ، ص ٢٦ .

⁽٢٦) نفس الرجع ، ص ٧٦ .

والواقع أن موقف المناطقة العرب من كتابى « الخطابة » و « الشعر » بوصفهما جزءا من الأورجانون المنطقى فى مفهومه العربى لم يكن موقفا علما وثابتا ، بل يشعر الباحث فى هذا المجال بشيء من التردد من جانب المناطقة العرب ، وانتهى الأمر بالمتأخرين منهم بابعاد هذين الكتابين من مجال الدراسة المنطقية مع ما أبعدوه من كتب الأورجانون كما رأينا ذلك فى النص الذى المتبسناه من قبل من ابن خلدون ، ويتجلى موقف التردد هذا والضحا فى أن ابن سينا جعل الكتابين من بين الكتب المنطقية التسعة التى عالجها فى كتاب « الشفاء » ، بينما لا نجد لهذين الكتابين ذكرا فى جزء المنطق من كتاب « الاشارات والتنبيهات » ، كما خلت كتب الغزالى المنطقية منهما ،

ويرى « ريشر » أن أضافة كتابى « الخطابة » و « الشعر » لأعمال ارسطو المنطقية ترجع الى سمبليقيوس ال حوالى سنة ٥٣٠) على أقسل تقدير ، وقد أحدث كتاب « الشعر » على وجه الخصوص نوعا من الاضطراب للكتاب السريان ، وكذلك لخلفائهم العرب ، أذ كان الأدب اليوناني ، على عكس العلم اليوناني والفلسفة اليونانية ، كتابا مغلقا تماما بالنسبة لهم (٤٧).

وعلى كل حال ، فان هذا التنظيم للأورجانون قد نقله العرب عن السريان ، وهو تنظيم مأخوذ عن المذهب الأرسطى الأفلاطونى الجديد الذى كان سائدا فى الاسكندرية ، وكان يشار الى مجموع هذا الأورجانون باسم الكتب التسعة » فى المنطق ، أو « الكتب الثمانية » فى المنطق (باستبعاد كتاب « الشعر » (أو ايساغوجى) أحيانا) ، الا أن الكتب الأربعة الأولى قد لاقت اهتماما خاصا عند المناطقة العرب حتى أنهم أطلقوا عليها اسم الكتب الأربعة » فى المنطق ، وكانت هذه الكتب الأربعة هى التى شكلت موضوع الدراسات المنطقية فى الأكاديميات السريانية ، وهو موضوع انتقل الى العرب من بين ما انتقل اليهم من السريان ،

⁽٤٧) ريشر ، تطور المنطق العربي ، الفصل الأول ، فقرة ٢ .

⁽٨٤) نفس المرجع والفقرة .



ثانيا: التقسيم الثنائي للمواد المنطقية

تمهيسد

يقسم المناطقة العرب مادة موضوع المنطق ، والعلم عموما ، الى نوعين : التصور والتصديق .

والمتصود بالتصور ادراك معنى مفرد ، مثل تصورى للانسان أو الناطق أو الضاجك ، ويتم الوصول آيه بالتعريف ، سواء كان تعريفا بالحد أو تعريفا بالرسم .

لها التصديق فهو ادراك للعلاقة الناشئة عن ارتباط تصورين بحيث يمكن وصف هذا الارتباط بالايجاب أو بالسلب ، بالصدق أو بالكذب .

وهنا نلاحظ أن التصديق يقتضى تصورا ، الا أن التصور قد يقوم بذاته دون أن يربط بتصور آخر ليشكل تصديقا .

هذا التتسيم المشهور انتقل خلال ابن رشد الى الفلاسفة اللاتين ؛ يفول توما الأكوينى : « ان العملية المقلية الأولى عند العرب هى التصور ، بينما المعملية الثانية هى التصديق » ، ويقول البير الكبير : « ان ابن رشد في شرحه على كتاب النفس يبحث في العملية المقلية التي هي التصديق ، والعملية المعقلية التي هي التصور » ، وقد كان لانتقال هذا التقسيم الى اللاتين عن طريق مفكرى الاسلام أثر كبير في دراستهم للمنطق (١) ،

فهوضوع المنطق اذن نظريتان أساسيتان : تعريف يوصلنا الى تصورات

⁽۱) على سامى النشار: مناهج البحث عند مفكرى الاسسلام ، ط ٤ ، دار المعارف ، القاهرة ، ١٩٧٨ ، ص ٣٦ ــ ٣٧ . ويعد هــذا الكتاب رائدا في هذا الموضوع .

مصحيحة ، وبرهنة ترسم إنا وسمائل التصديق ، وتميز بين الصواب والخطأ ، وما عدا هاتين النظريتين من بحوث منطقية انما هو اعداد وتفريع لهما (١).

ويكاد يكون هذا التقسيم الثنائى للمواد المنطقية عند المناطقة العرب هو البداية التى تبدأ بها كتب المنطق العربية ، مقد ذكره أبو حامد الفزالى في « مقاصد الفلاسفة » منذ التمهيد لمقدمة الجزء المنطقى ميتول : « أما التمهيد : مهو أن العلوم وأن الشمعيت اقسامها مهى محصورة في قسمين : التصور والتصديق » (٢) .

كما يذكره الفزالى أيضا فى مقدمة « معيار العلم » حيث يذهب الى أن العلم ينقسم الى العلم بذوات الأشياء ، ويسمى العلم تصورا ، والعلم بنسبة هذه الذوات بعضها الى البعض ، اما بالسلب او الايجاب والبحث اما يتجه الى التصور أو التصديق « والموصل الى التصور يسمى « تولا شمارها » ، فمنه حد ومنه رسم ، والموصل الى التصديق يسمى « حجة » فمنه قياس ومنه استقراء ، أو غيره ، ومضمون هذا الكتاب تعريف مبادىء « القول الشارح » لما أريد تصوره ، حدا كان أو رسما ، وتعريف مبادىء الحجة الموصلة الى التصديق قياسا كانت أو رسما » وتعريف مبادىء

وكان ابن سينا قد ذهب الى ما يذهب اليه الغزالى • حيث أوضح في « المدخل » للجزء المنطقى من كتاب « الشفاء » أن الشيء يعلم من وجهين : أحدهما التصوير ، والثانى التصديق « فغاية المنطق أن يفيد الذهن معرفة هنين الشيئين فقط ، وهو أن يعرف الانسان أنه كيف يجب أن يعرف التول الموقع للتصور . . . وأيضا أن يعرف الانسان أنه كيف يكون القسول الموقع للتصديق .

⁽٢) ابراهيم بيومي مدكور مقدمة المدخل السابق ذكره ، ص ٥٦ ..

⁽٣) الغزالي : مقاصد الفلاسنة ، تحقيق سليمان دنيا ، ص ٣٣ ..

⁽١) الغزالى : معيار العلم ، تحقيق سليمان دنيا ، ص ١٧ ... ١٨ .

⁽٥) ابن سينا: الشفاء ، المدخل (الى الجزء المنطقى) ، ص ١٨ وانظر أيضا لابن سينا: « منطق المشرقيين » (طبعة بيروت) ص ٢٩ ؛ « الاشارات والتنبيهات » ، تحقيق سليمان دنيا ، ص ١٢١ .

بل لعل من الطريف أن يكون التركيز على هذا التقسيم الثنائي جعل معض المناطقة المتأخرين يحرصون على اثباته منذ بداية اغتتاحيات شروحهم ، مثل ما ضعله الملوى (١) في شرحه على « السلم » (٧) ، والصبان (٨) في حاشيته على شرح الملوى لمتن السلم .

(٦) الملوى: هو احمد بن عبد الفتاح بن يوسف بن عمر الملوى المجيرى ، أبو العباس ، شهاب الدين ، الشافعى الأزهرى ، تصفه المصادر العربية بنه « شيخ الشيوخ في عصره » وكان مولده (١٠٨٨ هـ = ١٧٧١م) ووفاته (١١٨١ هـ = ١٧٧١م) بالقاهرة ، يصفه الجبرتي بأنه « امام وقته في حل المشكلات ، المعول عليه في المعقولات » ، وله العديد من المؤلفات والمنظومات في فروع شتى من المعرفة ، ومن مؤلفاته المنطقية : « شرحان لمتن السلم » كبير وصفير ، « شرح لنظم الموجهات » ، « ارجوزه في المنطق » ، « نظم المختلطات » ، انظر في ذلك : الإعلام للزركلي ، ج ١ ، ص ١٥٢ – ١٥٣ ؛ معجم المؤلفين لعمر رضا كحاله ، ج ١ ، ص ١٧٨ ؛ هدية العارفين للبغدادي ، معجم المؤلفين لعمر رضا كحاله ، ج ١ ، ص ١٧٨ ؛ هدية العارفين للبغدادي ، بالكليات والجزئيات ، الهادي العقول في حل صعاب المعقول بطرق اكتساب بالكليات والجزئيات ، الهادي العقول في حل صعاب المعقول بطرق اكتساب التصورات التصديقات » ، انظر : شرح الملوي على السلم ، في هامش ماشية الصدبان على شرح الملوي لمتن السلم ، المطبعة الأزهرية العربية ، ماشية الصدبان على شرح الملوي لمتن السلم ، المطبعة الأزهرية العربية ، ماشية الصدبان على شرح الملوي لمتن السلم ، المطبعة الأزهرية العربية ،

(٧) السلم هو « السلم المرونق في علم المنطق » وهو ارجوزة في نظم « ايساغوجي » ، كتبها الشيخ عبد الرحمن محمد المعروف بالأخضرى . (انظر ريشر ، تطور المنطق العربي ، الجزء الثاني ، الشخصية رقم ١٦٦ ،

(A) الصبان : هو أبو العرفان محمد بن على المصرى الحنفى المعروفة بالصبان ، ولد بالقاهرة ، وتوفى بها سنة ١٢٠٦ هـ = ١٧٩١م ، له مؤلفات عديدة في النحو والعروض والحديث والكلام ، فضلا عن اهتمامة بالمنطق . انظر : هدية العارفين ، ص ٩٦٣ ، معجم المؤلفين ، ج ١١ ، ص ١٧ ، ١١ يتول الصبان في بداية مقدمته لحاشيته « نحمدك يامن أفاض على رياض عتولنا عيوش سحائب التصورات والتصديقات واطلع في سموات بصائرنا معرفة الكليات والجزئيات » (حاشية الصبان على شرح الملوي آتن

وهكذا ندرك بوضوح ان التمييز بين التصور والتصديق نقطة بدء ثابتة في كتب المنطق العربية على اختلافها ، نراها لأول مرة عند الفارابى ، ثم تهتد من بعده الى اليوم ، وتوسع فيها المناطقة المتأخرون الى حسد الاسراف أحيانا ، غلاماطوها بمناقشات لفظية عقيمة ، واختلفوا ، مثلا ، في حصر عدد التصورات التي يشتمل عليها تصديق واحد (٩) .

ولنقف الآن وقفة قصيرة عند مفهوم المناطقة العرب لكل من التصور والتصديق ، ومدى اتفاقهم أو اختلافهم عن أرسطو .

ا ـ التصـورات

اذا كان أرسطو قد أفاض في شرح القياس ، وفصل جوانبه ، فأنه لم يتعرض للتعريف بأى شكل من أشكال التفصيل ، في حين كانت عناية المناطقة العرب بالتعريف عناية فائقة ، أذ أدركوا على نحو يقربهم من المحدثين ، ما له من أثر منهجى في البحث العلمى ، لذلك حرصوا على أن يجمعوا طوائف التعريفات العلمية المقررة أيمانا منهم بأنها مفاتيح العلوم ومبادئها (١٠) ،

والناظر فى الكتب المنطقية العربية يدرك مدى هــذا الاهتمام بمبحث التمورات ، حتى قيل أن المناطقة العرب قد أضافوا الى صاحب الأورجانون وشراحه اليونان اضافة جديدة بالنظر الى دراستهم لهذا المبحث (١١) ، فقد راح المناطقة العرب يتدارسون الألفاظ دراسة واسعة ، معللين بأنهم لن يبحثوا فى اللفظ ذاته ، بل فى اللفظ من حيث صلته بالمعانى ، وهــذه مكره سادت عند جميع المناطقة العرب ، فنجدها عند ابن سينا والغزالى ، كما نجدها عند المتأخرين منهم ، ولم يشذ عن ذلك سوى أبى البركات البغدادى الذى تنبه الى أن هذه الأبحاث غريبة عن منطق أرسطو ، فانكر أن يكون

⁽٩) مدكور ، مقدمة المدخل للمنطق من كتاب الشهاء لابن سينا ، ص ٧٠ .

⁽۱۰) نفس المرجع ، ص ٥٦ ١٠٠

⁽١١) النشار ، مناهج البحث عند مفكرى الاسلام ، ص ٣٩ .

موضوع المنطق هو الألفاظ من حيث تدل على المعانى ، لأن هذا هو علم. اللغات (١٢) .

١ ــ الألفاظ: أنواعها ودلالاتها:

ويقسم المناطقة العرب الألفاظ من زوايا مختلفة حصرها فيما يلى:

- ١ _ دلالة اللفظ على المعنى .
- ٢ ــ عهوم المعنى وخصوصه .
- ٣ ــ رتبة اللفظ من مراتب الوجود .
 - إلا الأفراد والتركيب
 - ه ــ المفرد في نفسه ٠
 - ٦ _ نسبة الألفاظ الى المعانى .

ففى القسمة الأولى تدل الألفاظ على المعانى من ثلاثة أوجه لخصها الخونجي بقوله: « دلالة اللفظ على المعنى لوضعه له « مطابقة ») وما دخل

(١٢) نفس المرجع ، ص ٠٠٠ ورغم أن البغدادى في كتابه « المعتبر » يعترض صراحة على أولئك الذين يدعون أن موضوع المنطق هو الألفاظ ، ورغم اقراره بأن دخول الألفاظ في أجزاء المنطق أنها هو دخول بالعرض لا بالذات كها هو الحال في « الجدل والخطابة والسغسطة والشعر التي ظن هؤلاء أن حكم الباقي مثل حكمها » • أقول على الرغم من ذلك كله ، فأن البغدادى قد تحدث عن الألفاظ بشيء من التفصيل ، حيث خصص الفصل الثاني من المقالة الأولى من الكتاب للألفاظ ، وهو الخصل الذي جعل عنوانه « في نسبة الألفاظ الى معانيها ومفهوماتها واختلاف أوضاعها » • وتحدث فيه بطريقة لا تختلف عن المناطقة الآخرين • فضلا عن أنه تحدث في هذا الجزء المنطقي من كتابه عن المجدل والخطابة والسفسطة والشعر بوصنها أجزاء من المنطق • (انظر كتابه « المعتبر في الحكمة » طبعة دائرة المعارف العثمانية ، حيدر آباد الدكن ، الطبعة الأولى ، ص ٢ ، ٨ دائرة المعارف العثمانية ، حيدر آباد الدكن ، الطبعة الأولى ، ص ٢ ، ٨ دائرة المعارف العدها ، ٣٣٧ وما بعدها •

قيه « تضمن » ، ولما خرج منه التزام » (۱۲) . ومعنى ذلك أنه لو قيل لفظ معين ، لكان لهذا اللفظ معنى فى ذهن قائله دل به عليه ، ومفهوم فى ذهن سامعه هو الذى يستدل به عليه ، وقد تكون هذه الدلالة على أوجه دلائة (۱٤) .

- (1) دلالة المطابقة: اذا دل اللفظ عند السامع على معناه المقصود عند القائل ، كما يفهم الحيوان الناطق من لفظ الانسان .
- (ب) دلالة التضمن : اذا دل اللفظ على معنى هو فى ضمنه ومن جملته ، كما يدل لفظ الانسان على الحيوان أو كدلالة البيت على الجدار .
- (ج) دلالة الالتزام: اذا دل اللفظ على معنى ليس هلو المعنى المتصود ، ولا من جملته ، لكنه لازم له ومقترن به ولا ينفك عنه ، كما يدل لفظ المتحرك على معنى المحرك ، والسقف على الحائط ؛ فان المتحرك لا ينفك عن المحرك ، وان لم يكن هو المحرك ، ولا مفهوم المحرك جزء من مفهومه ، والستف لا ينفك عن الحائط ، وان لم يكن الحائط هو الستف ولا جزؤه (١٥) ،

ويرى الغزالى أن المستعمل فى العلوم ، والمعول عليه فى التفهيمات المطابقة والتضمن ، لما الالتزام ، فلا ، فان اللوازم أيضا لها لوازم ، ويتداعى الى أمور غير محدودة ، ولا يحصل التفاهم بها (١٦) .

⁽١٣) المضل الدين الخونجى: الجمل ، في كتاب « رسالتان في المنطق » تحقيق سعد غراب ، سلسلة الدراسات الاسلامية () ، الجامعة التونسية ، ونس ، دون تاريخ طبع ، ص ٢٦ ، انظر في ذلك ايضا: ابن سسينا: « المدخل » ، ص ٤٢ وما بعدها و « الاشارات والتنبيهات » ص ٣٤ وما بعدها ، والمغزالي : « بعيار العام » ص ٢٧ وما بعدها ، و « مقاصد وما بعدها ، و « المعتبر » للبغدادي ، ص ٨ وما بعدها . (١٤) أبو البركات البغدادي : المعتبر ، ص ٨ .

⁽١٥) وتسمى هذه الدلالة أحيانا بدلالة الاستتباع (« الاشسارات » لابن سينا ص ١٣٩؛ . « العيار » للغزالي ، ص ٧٣ . و « المعتبر » للبغدادي ، ص ٨) .

⁽١٦) الغزالي: معيان العلم ، ص ٧٣ .

والآن ، نان من الثابت أن هذا التقسيم لم يعرفه المنطق الأرسطى على هذه الصورة ، كما لم يعرفه منطق الشراح اليونانيين ، وبذلك نكون أمام احتمالات ثلاثة : أولها : أن المناطقة العرب ابتدعوا هذا التقسيم تحت تأثيرات لغوية ، وثانيها : أنهم استمدوا ذلك من الرواقية ، وقد وصلتنا . فكرة « الدلالة » و « المدلول » من الرواقية ، وهو احتمال لا يمكن الحزم به . وثالثها ، وهو الأرجح : أن المناطقة العرب استمدوا أو عرفوا فكرة الدلالة من الرواقية ، مع وجود فكرة أخرى عن هذا المبحث لديهم ، فقد قدم رجال النحو تعريفا آخر للدلالة غير هذا التعريف المنطقى (١٧) ، مما بدل على أن هذه الفكرة ليست غريبة عليهم ، ولا جديدة بالنسبة لهم ،

اما التقسيم الثانى فهو تقسيم اللفظ من حيث عمومه أو خصوصه الى كلى وجزئى ، فالجزئى هو الذى معناه فى الذهن لا يقبل الشركة فيه ، لأنه يطلق على فرد واحد محدد ، اما الكلى فهو الذى معناه يقبل الشركة فيه ، اذ يمكن اطلاقه على أكثر من فرد ،

وهذا التقسيم آت من ارسطو ، ولم يزد عليه المناطقة العرب الا بعض التفصيلات القائمة على أسس لغوية ، في الغالب الأعم ، اذ خاض المتأخرون منهم في مسائل تفصيلية غريبة ، حيث قسموا الكلى أقساما عديدة وحاولوا التمييز بينها (١٨) الا أن هذه التفصيلات لم تخرج التقسيم عن أصلطه الأرسطي .

ويقدم الغزالى التقسيم الثالث المتعلق برتبة اللفظ من مراتب الوجود في « معيار العلم » (١٩) غيرى أن المراتب أربعة ، واللفظ في المرتبــة

⁽۱۷) على سامى النشسار ، مناهج البحث عند مفكرى الاسلام ، ص ٤١ .

⁽۱۸) انظر فى ذلك على سبيل المثال : شرح الماوى على السلم ، ص ٦٠ ، حاشية البيجورى على مختصر السنوسى فى نن المنطق ، ص ٨٤ .

⁽۱۹) صعيار العام ، ص ٧٥ -- ٧٧ •

الثالثة فيقول: « فان للشيء وجود في الأعيان ثم في الأذهان ، ثم في الالفاظ ، ثم في الالفاظ ، ثم في الكتابة دالة على اللفظ ، واللفظ دال على المعنى اذى في النفس ، والذي في النفس هو مثال الموجود في الأعيان (٢٠) .

وأعتقد أن الغزالى هنا متثر بأرسطو كثيرا . فقد ذكر أرسطو في « العبارة » هذا الأمر حين أراد أن يضع تعريفات للاسم والكلمة والحكم والقول (٢١) . فضلا عن أن هذا التقسيم يرتبط بوضوح بنظرية الغزالى عن العلم . أذ أنه يرى أن « لا معنى للعلم الا بمثال يحصل في النفس مطابق لما هو مثال له في الحس » (٢٢) فما لم يكن للشيء ثبوت في النفس لم يرتسم في النفس مثاله ، وحين يرتسم في النفس هذا المثال يكون العلم .

لذلك لا نجد هذا التقسيم يتردد عند المناطقة العرب ، بل أن الغزالى نفسه يتجاهل ذكره في « مقاصد الفلاسفة » . وربما يرجع ذلك الى انه لا يبدو تقسيما منطقيا هاما ، وإن كان يبدو تفسيرا للعلم من منطلق لغوى .

والتقسيم الرابع للفظ هو التقسيم من حيث الافراد والتركيب ، فالمفرد هو الذي لا يدل جزء منه على معنى الكل المقصود به دلالة بالذات ، اى هو الذي لا يراد بجزئه دلالة على جزء مدلولة ، مثل ةولنا « الانسان » ، فان الد « ان » و الد « سان » لا يدلان على جزءين من معنى الانسسان الذي منهما يتألف معنى الانسسان (٢٣) ، أما اللفظ المركب مثل « عبد الملك » ، فهو أيضا مفرد اذا جعلته اسما علما ، كقولك « زيد » ، وعند ذلك ، لا تريد ، « عبد » دلالة على معنى ، ولا بد « الملك » دلالة على معنى ، ولا بد « الملك » دلالة على معنى ، ولا بد « الملك » دلالة على معنى ، ولا بد « الملك » دلالة على معنى ،

⁽٢٠) معيار العلم ، ص ٧٥ .

⁽٢١) منطق أرسطو ، تحقيق عبد الرحمن بدوى ، ج ١ ، ص ٩٩ .

⁽۲۲) الغزالي : معيار العام ، ص ٧٦ .

⁽٢٣) ابن سينا: المدخل: المدخل، ص ٢٥ . وأيضيا، المعتبر للبغدادى، ص ١٠ .

⁽۲٤) الفزالي : معيار العلم ، ص ٧٧ ٠

أما اللفظ المركب فهو الذي يخالف المفرد ، ويسمى « قولا » (٢٠) . ومنه ما هو تام ، وهو ما يدل كل جزء منه على معنى ــ اسم أو شعل ــ وهو ما يسميه المناطقة « كلمة » ، مثل قولك حيوان ناطق ، ومنه ما هو ناقص ، مثل قولك « في الدار » و « لا انسان » ، مان كل جزء منها يراد به الدلالة . الا أن أحد الجزءين أداة لا يتم مفهومها الا أذا أقترن بها لفظ تخر مثل « لا » و « في » ، ملا دلالة في « زيد لا » أو « زيد مي » ، انها تحصل على الدلالة أذا قلنا « في الدار » أو « لا انسان » (٢٢) .

وهذا ما ذهب اليه ارسطو في كتاب « العبارة » . ولكن يبدو أن المناطقة العرب في رأى بعض الباحثين في (١٧) لم يقفوا عند مجرد هذه الفكرة الأرسطية ، بل اعتبر المتأخرون منهم القسمة ثلاثية لا ثنائية : مفرد ، ومؤلف ، والفرق بين المركب والمؤلف أن المركب هو ما يدل جزؤه على معنى ليس جزء معناه ، والمؤلف هدو ما يدل جزؤه على جزء معناه ، والمؤلف هدو ما يدل جزؤه على جزء معناه ، والمؤلف هدو ما يدل جزؤه على جزء

ولقد الماض أبو البركات البغدادى فى شرح هذه الفروق بين التركيب والتاليف فى الألفاظ ، ويمكن ايجاز هذه الفروق فيما يلى (٢٩) :

(1) ان اللفظ المركبة هي ما يكون في مسموعها تركيب يرجع الى تركيب المفهوم (أي المعنى) ، مثل «صاحب الدار» ، و « رئيس المدينة » وكالأبيض ، والأسسود ، وسائر الأسماء المشستة والمسادر ، لأن في سائرها تركيب بهذا المعنى ،

⁽٢٥) ابن سينا: الاشمارات ، ص ١٤٣٠

⁽٢٦) نفس المرجع والصفحة .

⁽۲۷) ارسطو ، العبارة ، في منطق ارسطو ، تحقيق عبد الرحمن بدوى ، الجزء الأول ص ١٠١ ، ١٠١ ٠

⁽۲۸) على سياهي النشيار ، ص ۲۲ ٠

٠ ١١ ، ١٠ ص ، ١١ ، ١١ ٠

وليس « صاحب الدار » لفظا مؤلفا ، وان كان لمسموعه اجزاء يتلفظ بها على انفراده ، فليست هي دالة على أجزاء من مفهومه المدلول به عليه .

(ب) ان التركيب يكون في الأسماء مثل « عبد الملك » ، وليس في الكلم ولا في الحروف ، فإن الاسم يركب من اسمين مثل « عبد الملك » ، ومن اسم وكلمة مثل « تأبط شرا » ، ولا تركب الكلمة من كلمتين ، ولا من اسم وكلمة ، وكذلك الحروف ، أما التأليف فأنه يكون في جميعها .

(ج) التأليف يكون بين أشياء ولا يلزم منه اتحاد ، أما التركيب مانه يكون للمتحد من أشياء .

ان هذه التفرقة بين التركيب والتأليف لم تكن موضع قبول من جميع المناطقة العرب ، فقد تجاهل بعضهم ذكرها ، وعارضها بعض من ذكروها ، فلم يتفق نصير الدين الطوسى مع القائلين بأهمية هذه التفرقة ، وراى أن « الفرق بين « المؤلف » و « المركب » على الاصطلاح الجديد لا لهائدة له في هذا العلم (المنطق) (.7) .

وينتسم المركب عند المناطقة العرب الى المركب الاضافى ، هثل « غلام زيد » ، والمركب التقييدى مثل « حيوان ناطق » ، والمركب الاسسنادى مثل « زيد هائم » ، وتحت المفرد الاسم والفعل والحرف (٢١) ولا شك فى ان هذه أبحاث لمفوية بحته استند المناطقة العرب فى بحثها الى ما اعتقدوه من وجود صلة وثيقة بين المنطق واللغة (٢٦) ، وقد قادهم هذا الى الاغراق فى مسائل لغوية دقيقة وتفصيلات ليس لها قيمة كبيرة فى مجال الدراسات المنطقية من حيث هى كذلك ، ويتبقى فى النهاية التقسيم الأرسطى هو التقسيم الذى لم يخرج المناطقة العرب عن دائرته .

ا(٣٠) نصير الدين الطوسى : شرح كتاب الارشادات لابن سينا ٤ منشور في هامش كتاب الاشارات ، السابق ذكره ، ص ١٤٥ .

⁽٣١) قارن « معيار العلم » للغزالي ، ص ٧٩ .

⁽۳,۲) على سامى النشار ، ص ٤٦. ، ٢٦. .

والقسمة الخامسة للألفاظ تتعلق بالمدرد في نفسه ، وهي في حقيقة أمرها استكمال للقسمة السابقة حيث اشير اليها بالفعل في تلك القسمة .

فاللفظ ينقسم الى اسم ، وفعل ، وحرف ؛ الاسم : صوت دال على بواطؤ مجرد عن الزمان ، والجزء من أجزائه لا يدل على انفراده ، ويدل على معنى محصل ، أما الفعل ، وهو الكلمة عند المناطقة ، فهو صوت دال على تواطؤ بنفس الطريقة التى فى الاسم ، ولكنه يختلف عن الاسلم فى انه يدل على معنى وتوعه فى زمان كتولنا « تام » و « يقوم » . أما الحرف ، وهو الأداة ، فهو ما يدل على معنى لا يمكن أن يفهم بنفسه ما لم يقترن به غيره ، مثل « من » و « على » (٢٦).

وهذا التقسيم يستوحى كما هو واضح ما ذكره ارسطو في كتاب « العبارة » (٢٤) ، حيث تحدث عن « الاسم » و « الكلمة » ، ولا نجد فرقا بين ما قاله ، وما ذهب اليه المناطقة العرب ، بل ربما لا نجد في بعض الأحيانا اختلافا حتى في الألفاظ المستخدمة ، اللهم الا تلك الحبكة اللغوية الواضحة عند المناطقة العرب .

أما التسمة السادسة والأخيرة الفظ فهى تسمته من حيث نسبته الى المعنى ، وهنا نجد الألفاظ تنقسم الى اربعة اقسام (٢٥):

(1) المستركة : حين يطلق الاسم على اشياء مختلفة ، مثل « العين » التي تطلق على « العين الناظرة » و « ينبوع الماء » و « ترص الشهس » .. اى ان الأسماء تشترك في المسموع دون المفهوم •

⁽٣٣) الغزالي: سعيار العلم ، ص ٧٩ - ٨٣ .

⁽٣٤) ارسطو : العبارة ، منطق ارسطو ، الجزء الأول ، ص ١٠٠ -- ١٠٠

⁽٣٥) انظر في ذلك للغزالي : معيار العلم ، ص ٨١ ، و « مقاصد الفلاسفة » ، ص ٤١ ، وانظر أيضا : المعتبر لأبي البركات البغدادي ، من ٨ ، ٩ ،

(ب) المترادفة : حين تدل اسماء مختلفة على معنى واحد ، أى حين تشمترك الأسماء في المفهوم دون المسموع ، كاشمستراك العقار والخمر ، والبشر والانسمان .

(ج) المتواطئة : حين يدل الاسم على أفراد كثيرة بمعنى واحد ، لوجود مسئات مشتركة بينها كدلالة « الانسان » على زيد وعمر وخالد ، فالمسميات هنا تشترك في المسموع والمفهوم معا .

(د) المتزايلة أو المبائنة : وهى أسماء مختلفة تدل على معان مختلفة ، فيكون الاختلاف هنا في كل من المسموع والمفهوم ، مثل « فرس » و « ذهب » و « شجر » و « حجر »

ويبدو هنا أن المناطقة العرب لم يخرجوا عن جوهر ما قاله ارسطو (٢٦). حقيقة أنهم برعوا هنا في الدخول في تفصيلات كثيرة هي في جملتها تفصيلات لغوية ، واختانوا في هذه التفصيلات كاختلافهم حول الترادف في اللغة العربية ، ألا أن ذلك كله لا يسمح لنا بأن نقول عن مساهمتهم هنا بأنها قد أضافت شيئا هاما إلى جوهر آراء أرسطو .

الا أن ذلك لا يعنى في الوقت نفسه أن المناطقة العرب كانوا مجسرد مرددين لما قاله أرسطو أو شراحه اليونانيين ، بل كانوا في الواقع ويستوعبون ما يقرأون ، ويقيسون ما يأخذونه من هؤلاء بهقاييس خاصة ، وكانت المقاييس الملفوية هنا أداة هامة للقرول أو الرفض ، وعلى سبيل المثال ، لم يوافق المناطقة العرب على ما قيل عن تقسيم الأسماء والكلمات الى المحسل وغير المحصل (الموجب والسالب) ، لأن « لغة العرب لا تستعمل فيها كلمة غير محصاة (أو معدواة) ، على حد ما يقرر ابن سينا (٢٧) ، ويعبر أبو الصلت أميه عن ذلك قائلا (٢٨) :

⁽٣٦) أرسطو: المقولات ، منطق ارسطو ، ج ١ ، ص ٣٣ .

⁽۳۷) ابن سينا : الشفاء ، العبارة ، تحقيق محمود الخضيرى ، تصدير ومراجعة ابراهيم مدكور ، ص ۲۸ .

⁽٣٨) أبو الصلت أمية : تقويم الذهن ، طبعة بلانسيه ، ١٩١٥ ، ص ١١ ، وانظر أيضًا مناهج البحث عند مفكرى الاسلام للنشيار ، ص ٢٣ ــ ١٤ .

« وتنقسم الأسماء الى المحصل وغير المحصل ، وكذلك الكلمة ، ومثال الاسم المحصل « زيد » و « انسان » ، ومثال الكلمة المحصلة « يمشى » و « يكتب » . وأما غير المحصل من الاسم والكلمة ، فليس موجود في لسائنا هذا الا مبتدعا ومولدا ، معناه العام رفع الشيء من أمسر موجود كما يثال في الساماء « لا خفيفة » و « لا ثقيله » .

كما أن المناطقة العرب لاحظوا على تقسيم الكلمة الى قائمة ومصرفة أن هذا القول يصدق على اللغة اليونانية ، ولكنه لا ينسحب على اللغة العربية ، فيقول ابن سينا (٢٩) .

« وأما حال الكلمة المصرفة والقائمة ، فهي أن القائمة في لفسة اليونانيين هي ما يدل على الحاضر ، والمصرفة ما يدل على احد الزمانين ، و انه لا وجود لذلك في لغة العرب » .

ولعل النظر في هذه التقاسيم من هذه الزاوية اللغوية هو ما استند اليه أولئك المناطقة العرب الذين نادوا بأن المنطق اليونائي يستند الى خصائص اللغة اليونانية ، فهو منطقها ، ومن ثهة فلا حاجة للمسلمين به ، لأن تراكيب العربية تخالف تراكيب اليونانية (٤) .

وهكذا يتضح لنا أن المظاطقة العرب لم يسلموا بما نقل اليهم من منطق أرسطو وشراحه من اليونان ، بل راحوا يفهمونه في ضوء لفتهم وثقافتهم ، مما حداهم الى اتخاذ موقف أقرب الى أن يكون موقف « انتقاء » ، ومثل هذا الموقف ما كان له أن يتأتى الا بقدرة كبيرة على التحليل والنقد .

٢ ــ الكليات المهس و ﴿ ايساغوجي ﴾ فرفريوس:

اذا كانت الألفاظ هذه التقسيمات (وغيرها) التي ذكرناها ، فهاذا عسى أن تكون تقسيمات المعانى التي تكون لهذه الألفاظ ؟

⁽٣٩) ابن سينا ، كتاب العبارة (من كتاب الششاء) ، ص ٢٨ .

⁽٠٤) على سامى النشار ، مناهج البحث عن منكرى الاسلام ، ص٤٤ .

وهنا نجد المناطقة العرب بارعين ، كعادتهم ، فى التقسيم والتبويب والتصنيف لهذه المعلى بصورة يبدو عليها هذا الأمر وكأنه خاصية من خواصهم (١٤) .

والفرق بين الحديث عن المعانى هنا والحديث السمابق عن الألفاظ أن الحديث عن الألفاظ كان نظرا في اللفظ من حيث دلالته على المعانى ، أما الحديث عن المعانى فنظر في المعنى من حيث هو ثابت في نفسه ، وأن كان يدل عليه اللفظ ، أذ لا يمكن تعريف المعانى الا بذكر الألفاظ (٢٢) .

وتتم اهم التقسيمات التي يقدمها المناطقة العرب لهذه المعاني وفق ما يلي (٤٣):

ا سنسبة الموجودات الى مداركنا: وتنقسم الموجودات وحقائقها هنا الى: محسوسات ، كالألوان والأشكال والأصوات والطعوم والروائح ، وموجودات يستدل على وجودها من آثارها ، ولا تكون مدركة عن طريق الحواس ، كالقدرة والعلم والارادة والخوف والخجل .

Y ـ نسبة الموجودات بعضها الى بعض بالعموم والقصوص : فاذا نسبت الموجودات الى غيرها ، فهى قد تكون اعم ، كاضافة الحيوان الى الانسان ، أو اخص كاضافة الانسان الى الحيوان ، أو مساوية كاضافة الحيوان الى الحساس ، أو اعم من وجه وأخص من وجه آخر كاضافة الأبيض الى الحيوان .

⁽۱)) انظر هذه التقسيمات ما يلى على سبيل المثال: ابن سينا: المدخل (الى الجزء المنطقى من الشفاء) ص ٢٨ وما بعدها ، معيار العلم للغزالى ، ص ٨٩ وما بعدها ، محك النظر للغزالى ، ص ٢٤ وما بعدها . كتاب الاشعارات والتنبيهات لابن سينا ، ص ٨٨ وما بعدها ، وبعض الشروح المتأخرة التى سيرد ذكرها في حديثنا .

⁽٢٤) الفزالي : معيار العلم ، ص ٨٩ ٠

⁽٣٤) انظر في ذلك أساسا معيار العلم للغزالي ، ص ٨٩ وما بعدها .

٣ ــ باعتبار اليقين وعدم اليقين • وتنتسم الموجودات هنا الى موجودات شخصية معينة وتسمى أعيانا أو اشتخاصا أو جزئيات مثل زيد وعمرو وهذه الشجرة . . . والى أمور غير متعينة وتسمى الكايات أو الأمور العامة .

3 — نسبة بعض المعانى الى بعض : كل شيء ينسب لشيء فهو اما ان يكون ذاتيا او عرضيا ، والذاتى هو ما يدل على حقيقة شيء من الأشياء ، أي الدال على الماهية ، أو هو — على حد تعبير ابى البركات البغدادى (٤٤) — « الوصف الذى اذا فهمته واخطرته ببالك ، ثم فهمت الموصوف واخطرته ببالك ، معه ، ام يمكنك ان ترفع الوصف عن الموصوف به . . . ، بل تجد رفع الوصف يقتضى رفع الموصوف كالحيوان للانسان ، والشكل للمثلث » .

اما العرضى فهو عكس ذلك . وقد قبل فى التمييز بينهما « أن الذاتى متوم ، والعرضى غير مقوم » (٤٥) .

والذاتى اما مقول فى جواب ما هو بحسب الشركة المحضة كالحيوان بالنسبة الى انواعه نحو الانسان والفرس وهو الجنس ، والجنس كلى يقال على كثيرين مختلفين بالحقائق (٤١) ، فى حين ان النوع كلى يقال على

⁽٤٤) أبو البركات البغدادي : المعتبر ، ص ٢٢ .

⁽٥٤) ابن سينا ، المدخل ، ص ٣٣ .

⁽٢٦) ويقسمون الجنس الى أربعة اقسام: جنس عال: وهو الذى تحته جنس وليس فوقه جنس ، مثل الجوهر ؛ وجنس متوسط: وهو الذى فوقه جنس وتحته جنس ، مثل الجسم النامى ؛ وجنس سافل (قريب) : وهو الذى فوقه جنس ، وليس تحته جنس ، كالحيوان ، لأن ما تحته أنواع لا أجناس ؛ وجنس منفرد: وهو الذى ليس فوقه جنس ، أو لا تحته جنس ، وقااوا : ولم يوجد له مثال . (انظر : زكريا الأنصارى : المطلع ثمرح ايساغوجى ، ص ٧) .

وكأنى هنا بهؤلاء المناطقة الذين يترون مثل هذه التقسيمات ارادوا ان يحصروا جميع الاحتمالات المهكنة التى قد يرتبط بها جنس بما هو اعلى منه وبما هو اسفل منه ، فكان من الطبيعى الحديث عن هذا الجنس المنفرد الذى لا تحته جنس ولا فوقه جنس ، فما هو هذا الجنس ، وماذا عن طبيعته ، وما مثاله ؟ اسئلة بلا أجوية !!

كثيرين مختلفين بالعدد دون الحقيقة (٧) ، مثل الانسان ، واما غير مقول في جواب ما هو ، بل مقول فيجواب أى شيء هو في ذاته وجوهره ، فما يعيز الشيء عما يشاركه في الجنس ، مثل الناطق بالنسبة للانسسان ، فهو المصل .

اها العرضى ، فينقسم الى قسمين : ما يختص به أفراد نوع معين ، مثل الصهيل للفرس والضحك للانسان ، وهذا ما يسمى « الخاصة » ، وما يعم النوع وغيره من الأنواع ، وهو « العرض العسام » مثل الحركة بالنسبة للانسان .

وهكذا ندرك التقسيم الرئيسى الذى تتحدث عنه الكتب المنطقية العربية وهو انتسام الذاتي الى : الجنس والنوع والفصل ، والعرضي الى : الخاصة والعرض العام ..

ونصل بذلك الى ما يسمى با كليات الخمس ، وهى التى يسميها رجال المنطق بالخمسة المفردة ، وهذه الكليات هى اساسا ما جاء مرفريوس ليعالجها فى كتابه المشهور « ايساغوجى » ، والذى لا نجد مفرا الآن من الوقوف عنده تليلا للتعرف عليه ، وموقف المناطقة العرب منه .

كان كتاب « ايساغوجى » لفرفريوس هو المدخل الطبيعى للنظريسة المنطقية كما فهمها المناطقة العرب ، لذلك وجد هذا الكتاب عناية كبيرة من جانبهم ، ذلك لأن مشائية فرفريوس التى وفق بها بين أفلاطون وارسسطو كانت اقرب الى مفكرى الاسلام روحا ، فضلا عن أنها الصق بهم زمنا (٤٨). فنالى فرفريوس بكتابه هذا شهرة واسعة ابان القرون الوسطى ، فترجم

⁽٤٧) ويقسمون النوع بدوره الى نوع اضافى : وهو المندرج تحت جنس ؛ ونوع حقيقى : وهو ما ليس تحته جنس ، مثل الانسان . (انظر المرجع السابق ، ص ٧) .

⁽٤٨) أبراهيم مدكور : مقدمته لكتاب المدخل للجزء المنطقى من كتاب الشيفاء لابن سينا ، ص ٨٨ .

هذا الكتاب منذ القرن الخامس الميلادى الى اللاتينية والسريانية ، ثم نقل الى المربية عن طريق السريانية بعد ذلك بنحو قرنين من الزمان ، ولعله من أول الترجمات المنطقية والفلسفية ، ويبدو أن العرب لم يقتنعوا بهذه الترجمة الأولى ، فلاعادوا ترجمته ، كما ترجموا بعض شروحه السابقة ، ثم اضطلعوا انفسهم بشرحه وتلخيصه (٤٩) .

والترجمة التى وصلت الينا لهذا الكتاب هى ترجمة أبى عثمان الدمشقى الكان حيا ٣٠٠٢ ه) ولكن من الأرجح أن يكون أبو القاسم الرقى (مات حوالى ٢٢٢ ه) قد قام بترجمة الكتاب الأول مرة ، ولكن من الثابت أيضا أن هناك ترجمة ثالثة قام بها يحيى بن عدى (مات سنة ٣٦٤ ه) ، هذا فضلا عن المعديد من الشروح والملخصات (٥٠) ،

الما المتأخرون فقد كان تأثرهم بهذا الكتاب كبيرا ، فقد بدأت كلمة المساغوجي اليونانية تظهر مرة اخرى في عناوين كتبهم وشروحهم ، ومن الشهر الكتب التي ظهرت في القرن السابع الهجرى هو كتاب « ايساغوجي في علم المنطق » لأثير الدين الابهرى (المتوفي ١٥٦ هـ) ، وقد اطلق على رسالته هذا الاسم تأثرا واعجابا بفرفريوس وكتابه ، رغم أن ايساغوجي الأبهرى رسالة عامة في المنطق ، وليس فقط في الكليات الخمس ، وقد كثرت على هذه الرسالة الشروح وحواشي الشروح وكلها تحمل اسم ايساغوجي (١٥) ،

⁽٩٩) نفس المرجع ، ص ٨٨ - ٩٩ .

⁽٥٠) نذكر من هذه الشروح والملخصات على سبيل المثال : تلخيص حنين لايساغوجى ، شرح الكندى ، وشرح أبى بشر متى ، شرح الفارابى ، (٥١) انظر على سبيل المثال :

شرح ايساغوجى للفنارى ، المطالع شرح ايساغوجى لزكريا الأنصارى ، حاشية الشيخ الحفنى على شرح ايساغوجى ، وجميع هذه الشروح تتعرض لايساغوجى فرفريوس ، واو على سبيل شرح هذه الكلمة اليونانية ،

وبالنسبة لأسماء المناطقة العرب الواردة هنا انظر البعزء الثانى من الكتاب « ثبت بالمناطقة العرب » . باستثناء الشيخ الحفنى الذى سنشير اليه بعد قليل .

وكلمة « ايساغوجى » فى اللغة اليونانية تعنى ، كما هو معسروف « مقدمة » أو « مدخل » . ولم يحاول المناطقة العرب المتقديمن اعطاء هذه الكلمة سعنى غير هذا المعنى اللغوى ، بل أن هذه الكلمة اليونانية انزوت غترة من الزمان عن الاستخدام ، وحلت محلها الكلمة العربية « مدخل » . وهذا ما نراه فى كتابات ابن سينا والغزالى وغيرها . الا أن الكلمة اليونانية ما لبثت أن عادت الى الظهرور بشكل طاغ فى الكتابات المتأخرة وفى فترة شيوع كتابة المخصات والحواشى ، وبدأنا نقرأ بعض المعانى والمدلولات الأخرى لهذه الكلمة اليونانية بجانب معناها اللغوى .

فنقرأ عند على بن محمد الجرجاني أن « ايساغوجي ، والمراد به الكايات الخمس ، اسم لحكيم من حكماء اليونان تنسب اليه الكليات الخمس لمهارته فيها » (٥٢) .

كما نقرأ عند أبى يحيى زكريا الأنصارى أن « ايساغوجى لفظ يونانى معناه الكليات الخمس: الجنس والنوع والفصل والخاصية والعرض العام . وقيل معناه المدخل ، أى مكان الدخول فى المنطق ، سمى ذلك به باسم الحكيم الذى استخرجه ودونه ، وقيل باسم متعلم كان يخاطبه معلمه فى كل مسئلة بقوله يا ايساغوجى الحال كذا وكذا » (٥٠) .

ويشرح الشيخ الحننى (٥٤) في حاشيته على شرح الأنصارى لايساغوجي المقصود بهذا اللفظ اليوناني فيقول: « قيل انه مركب من ثلاث كلمات في

⁽٥٢) الجرجاني : الشرح المسمى بمير ايساغوجي على متن ايساغوجي في علم الميزان للابهرى ، مصر ، ١٣٢١ ، ص ؟ .

⁽۵۳) زکریا الأنصاری : المطلع شرح ایساغوجی ، مصر ، ۱۲۸۲ ، ص ؟ .

⁽٥٤) الحفنى: هو جمال الدين أبو الفضل يوسف بن سالم بن أحمد المصرى ، الأديب ، الشائمى المعروف بالحفنى ، المتوفى سنة ١١٧٨ هـ -- ١١٧٦م ، وهو من أهل القاهرة ، ولكن أصله من حفنة (احدى قرى بلييس) ، من تصانيفه : « ديوان شعر » و « رسالة فى الفصد والحجامة » ، « حاشى عالى فتح رب البرية لشرح الخزرجية القاضى زكريا » ، -- « حاشى فتح رب البرية لشرح الخزرجية القاضى زكريا » ، --

فى لفتهم: « ايسا » بمعنى آنت ، و « اغو » بمعنى أنا ، و « اكى » بالكاف بمعنى ثمة ، أى أنا وأنت هناك تبحث فى الكليات الخمس ، ثم نقلها المناطقة بعد التصرف فيها بقلب الكاف جيما ، وحذف الهمزة من الكلمتين الأخيرتين ، وجعلوها اسما للكيات الخمس » (٥٠٠) .

_ « حاشية على الأشهونى » » « حاشية على شرح الاستفسارات لعصام الدين » . « حاشية على شرح الرسالة العضدية » » « شرح التحرير » فى الفقه » « شرح آداب البحث لامنلا حنفى » » « رسالة فى معنى لفظى الواحد والأحد » . هذا فضلا عن « حاشية شرح ايساغوجى لزكريا الانصارى » فى المنطق . " انظر " هدية العارفين للبغدادى ، جزء ١ ، ص ٢٥٠ ، الاعلام المزركلى ، جزء ٨ ، ص ٢٣٢ ، معجم المؤلفين لعمر رضا كحاله ، الجزء ١ ، ص ٢٠٠ . وس ٢٠٠ ، وسود و ٢٠٠ . وسود

⁽٥٥) حاشية الشيخ الحفنى على شرح ايساغوجي لشيخ الاسلام الأنصارى ، مصر ، ١٣٨٣ ، ص ١٥ .

⁽٥٦) الفنارى: شرح ايساعوجي للأبهري ، مصر ، ص ٦ ه

ولا ندرى من أين استقى هؤلاء الباحثين المناطقة هذه الأقسوال والتفسيرات التى يبدو بعضها منتعلا الى حد كبير ، فلا نجد لأحد من أوائلهم الكبار كلاما فى مثل هذه الاشتقاقات ، وبالتالى لا نجد عندهم ما يمكنا من الحكم على مدى صحة هذه الأقوال .

ولعل اهم ما يمكن أن يكون لهذا البحث الاشتقاقي لكلمة ايساغوجي من هلاله هو اهتمام المناطقة العرب بهذا الكتاب الذي يحمل هذا الاسسم الغريب على اللسان العربي ، واعتقادهم أن معرفة أصله الاشستقاقي من شأتها أن تؤدي الى المعرفة الدقيقة بموضوع الكتاب ، وأن كان هذا يبدو لدى بعض القراء مجرد بحث لغوى لا جدوى له ولا طائل من ورائه . فاضاطقة العرب أذن أولوا هذه الكليات الخمس اهتماما خاصا حتى أصبحت مذه الكليات موضوعا أساسيا من موضوعات المنطق العربي .

والآن ، نصل الى سؤال يفرض نفسه غرضا وهو : هل قبل جميع المناطقة العرب ايساغوجي مرفريوس كما نقل اليهم ؟ .

لا شك في أن المناطقة العرب ، وأن سلموا بهذه الكليات الخمس ، وانخلوها في أبحاث لفوية لم تخرجها عن مدلولاتها المنطقية التي أعطاها لها فرفريوس ، فأن هناك بعض أمور ينبغي الاشبارة اليها بصورة خاصة ، لعلها تضيء الطريق للاجابة على السؤال المطروح هنا ، وهذه الأمور هي :

(1) ان اخوان الصفا قد اضافوا الى هذه الكليات الخمس تصورا آخر وهو « الشخص » ، بحيث اصبحنا أمام سنة انواع من التصورات م يعبر اخوان الصفا عن ذلك صراحة على النحو التالى (٧٠) :

« اعلم أن الألفاظ التي يستعملها الفلاسفة في أقاويلها واشساراتها الى المعانى التي في أفكار الناس سنة أنواع : ثلاثة منها دالات

⁽٥٧) رسائل اخوان الصفا ، طبعة بيروت ، ١٩٥٧ ، المجلد الأول ، ص ٢٥٩ .

على الأعبان التى هى موصوفات ، وثلاثة دالات على المعانى. التى هى الصفات ، فالألفاظ الدالة على الموسوفات قولهم : الشخص والنوع والجنس ، والثلاثة الدالة على الصفات هي قولهم الفصل والخاصة والعرض » .

ويفسر اخوان الصفا المقصود بهذا اللقظ الجديد فيتولون :

« الشخص كل لفظة يثمار بها الى موجود مفرد عن غيره من.
الموجودات ، مدرك باحدى الحواس ، مثل قولك هذا الرجل ،
وهذه الدابة ، وهذه الشجرة ، وذا الحائط ، وذاك الحجر ،
وما شاكل ذلك من الألفاظ المشار بها الى شيء واحد بعينه » (٥٨).

وبالحظ بوضوح ان اخوان الصفا لم يتكلموا هنا عن « كليات » ست بعد اضافة « الشخص » ؛ لأن الشخص بحكم تعريفه جزئى بشكل دقيق . وكانوا هم مع انفسهم غاية فى الوضوح ؛ فلم يدعوا اننا بازاء « كليات » ؛ بل بازاء « موصوفات » و « صفات » ، ومعنى ذلك أن مقصودهم لم يكن مقصود فرفريوس ؛ وان كان هناك من الباحثين من يرى أن الشخص انما هو « تحليل بارع لفكرة الفرد عند فرفريوس » (٩٠) ، الا أن الهدف عنده وعندهم كان مختلفا ، ولذلك قيل أن اقتراح اخوان الصفا لم يتجاوز دائرة « رسائلهم » ؛ وفيما وراء ذلك بقيت تعريفات « ايساغوجى » ومتارنته للكليات بعضها ببعض مرعية في جهلتها (١٠) ،

(ب) يقال أن بعض الأصوليين الأرسطيين لم يقبلوا فكرة النوع والجنس كما تركها أرسطو وفرفريوس ، بل حاولوا وضع تعاريف جديدة لهذين الكليين ، أو بمعنى أدق نراهم يعتبرون الجنس نوعا ، والنوع

⁽٥٨) نفس المرجع ، ص ٣٩٥ .

⁽٥٩) على سامى النشار ، مناهج البحث عن مفكرى الاسسلام ، ص ٤٧ .

^{(.}٦) ابراهيم مدكور ، مقدمته لمدخل ابن سينا ، ص ٥٠ - ٥١ ه

جنسا . فيذكر التهانوى عن العضدى وحائسية المحقق التفتازانى ان اصطلاح الأصوليين في الجنس يخالف اصطلاح المنطقيين ، فالمندرج كالانسان جنس ، والمندرج فيه كالحيوان نوع ، على عكس المعروف في المنطق اليوناني (١١) .

وهنا لا نرى تفييرا جوهريا فى نظرية الكليات ، وكل ما نراه مجرد اختلاف المنظى لا يعنى الكثير من الناحية المنطقية ، وان كان بعض الباحثين يرى فيه تخلصا من سطوة الماهية التصورية ، ولجوءا المفكرة خواص الشيء (٦٢).

(ج) ثمة نقطة هامة تتعلق بالحل الثلاثى الذى قدمه المناطقة العرب المسكلة وضع الكليات ، وهو الحل الذى يراه بعض الباحثين الغربيين حلا عربيا بلا ريب (١٣) ، وهو حل لمشكلة آثارها فرفريوس فى الد « ايساغوجى »، وكان لها صدى كبير ، وأثارت مناقشات حادة طوال العصور الوسطى ، ان لم نقل حتى وقتنا الحاضر ، وهى المشكلة التى عرفت باسم « مشكلة الكيات » ، يقول فرفريوس (١٤) :

« اقول اولا فيما يتعلق بالأجناس والأنواع ، أننى لن اتعرض للبحث فيما اذا كانت حقائق قائمة بذاتها ، او مجرد ادراكات ذهنية ، وعلى فرض أنها حقائق ذاتية : هل هى حسية او غير حسية ، وفيما اذا كانت مفارقة أو لا تقوم الا فى المحسوسات ووفقا لها ، فتلك مشكلة مستعصية تقتضى بحثا أوسع ، ومن نوع آخر تهاما » .

وقد انقسم فلاسفة العصور الوسطى ازاء هذه المسألة الى مذاهب

⁽٦١) على سعامي النشيار ، ص ٩٩ ــ ٥٠ .

الرجع ، ص ٥٠ ٠

Dumitriu, op. cit., p. 35.

⁽٦٤) مرفریوس ، ایساغوجی : الترجمات العربیة لمنطق ارسطو ، محقیق عبد الرحمن بدوی ، الجزء ۳ ، ص ۱۰۵۷ ـ ۱۰۵۸ .

ثلاثة: نقد رأى الواقعيون ، وعلى راسهم القديس انسيلم ، ان الأجناس والأنواع موجودة ، بل هى النماذج الأولى للعالم الحسى جميعه ، بينما رأى الاسميون ، وعلى راسهم روسلان ، انها مجرد الفاظ تدل على انكار عامة ، ولا وجود لها ، لأنها غير مرئية ، والموجود هو وحده المرئى ، واراد التصوريون التونيق بين النقيضين السابقين ، غذهبوا الى أن الكليات لا هى أشياء ولا هى الفاظ ، وانها هى تصورات ذهنية ، نوجودها وجود منطقى فى الذهن ، ولا وجود لها خارج الذهن ، وقسد كان لهذه المذاهب الثلاثة اثرها فى الفلسفة المسيحية وخاصة فى القرنين الحادى عشر والثانى عشر (١٥) ،

ولما نقل « ايساغوجى » الى العربية ، كان من الطبيعى أن يثير كلام فرفريوس انتباه المناطقة العرب ، ويدفعهم الى التفكير فى ايجاد حل لهذه المسكلة ، رغم أنها لم تكن مشكلة ملحة بالنسبة لهم بالصورة التى كانت عليها عند الفلاسفة المسيحيين ، ولعل هذا ما يفسر لنا خلو كثير من كتب المنطق والشروح المنطقية من هذه المشكلة برمتها .

ومؤدى حل المناطقة العرب هو أن هناك ثلاثة أنواع من الوجود الخاص بالكليات ، أو بعبارة أخرى ، هناك ثلاثة زوايا يمكن النظر منها الى ما هو كلى (١٦) :

اولا: الكلى المنطقى (أو الزاوية المنطقية): وهو مفهوم كلى ، ائ مفهوم ما لا يمنع نفس تصور مفهومه من وقوع الشركة ، (وهو ما يسمم باسم العارض) ،

⁽٦٥) ابراهيم مدكور ، ص ٦٣ - ٦٤ .

⁽٦٦) انظر فى ذلك : ابن سينا ، المدخل (لجزء المنطق من كتاب الشماء) ص ٦٥ وما بعدها ، الكنبوى : كتاب البرهان ، مطبعة السعادة ، معر (دون تاريخ طبع) ، ص ٧٧ . وانظر أيضا فى نفس كتاب الكنبوى ، حاشية القره داغى على نفس الكتاب ، ص ٧٧ .

دانيا: الكلى الطبيعي (أو الزاوية الطبيعية): وهو معروض المفهوم. الكلى السابق •

ثالثا : الكلى المقلى (أو الزاوية المقلية) : وهو المجموع المركب من المارض والمعروض ، أي ، من الكلى المنطقي والكلى الطبيعي .

ويبين ابن سينا ان للمعانى انواعا ثلاثة من الوجود: نهى موجودة أزلا فى العقل الفعال مع الصور والنفوس البشرية قبل الكثرة والأعيان. الفارجية ، وموجودة أيضا فى الكثرة والأعيان الفارجية وجودا عرضسيا وبالقسوة لأنها افرادها وما مسدقها ، وكل كلى موجود فى افراده ، وهى. موجودة اخيرا فى الذهن بعد الكثرة والأعيان الفارجية ، لأنها مستمدة منها وموجودة عنها ، ومن هنا نشات هذه الأقسام الثلاثة للجنس : طبيعى قبل المكثرة ، وعقلى فى الكثرة ، ومنطقى بعد الكثرة (١٧) .

وهكذا يمكن القول أن النظرة الى الكلى انما تتم ، ومقا لوجهة نظر ابن سينا ، من زوايا ثلاث : زاوية ميتاميزيقية يكون ميها الكلى صدورة مجردة خارجة عن الزمان والمكان ، وزاوية موضوعية يصدق ميها عسلى أمراد كثيرين ندركه ميها ونستخلصه منها ، وزاوية منطقية يصبح ميها مجموعة من الخصائص التي تقال على صنف معين (١٨) .

واذا كانت النزعة التوفيقية بين الملاطون وارسطو هي التي ادت بابن سينا وبعض المناطقة العرب الآخرين الى القول بهذا الوجود الثلاثي للكليات ، فانها لم تكن موضع قبول عند بعض المفكرين الاسلاميين الآخرين ، حيث نرى أن غالبية المتكلمين أخذوا بالنظرية الرواقية هنا ، وهي تلك النظرية الاسمية التي تنكر أي وجود للكليات ، اذ الوجود خاص بالأفراد مقط ، وما التصورات أو الألهار الا مجرد اسماء (١٩) .

⁽٦٧) ابراهيم مدكور ، ص ٦٤ .

⁽٦٨) نفس المرجع ، ص ٦٥ .

⁽٦٩) على سمامي النشمار ، ص ١٨ .

واهم ما يترتب على هذا الانكار لوجود الكليات هو انكار الحد الأوسط المتائم على الكليين الجنس والفصل ، وهو انكار اكده الرازى والسهروردى وغيرهما ، فهل كان انكار الفلاسفة المسلمين للكليات آت من أنهم تنبهوا اللي أن الروح اليونانية آمنت بنوع من الألوهية لتصورى الأجناس والأنواع ، وانها أبدية سرمدية و وانها تناصر عبادة اليونان فأنكروها انكارا باتا (٧٠) أ .

ويثير هذا السؤال مسألة على درجة كبيرة من الأهبية في علم الكلام والفكر الاسلامي عامة وهي أن الذين انكروا هذا الوجود قد استندوا في ذلك الى أمور دينية بحته ، أذ يبدو الأمر معقولا تماما أن يكون سبب هذا الانكار هو ما يمكن أن يؤدى اليه التسليم بالأجناس والأنواع وبقية الكليات من مثماركة هذه الكليات في وجودها السرمدي لوجود الله سبحانه وتعالى .

ومع ذلك ، فيبدو ان نظرية الوجود الثلاثى الاسلامية قد سادت ق المالم المسيحى ، حيث اعتنقتها الدرسة الدومينيكانية على يد زعيميها البير الكبير والقديس توما الأكوينى ، وام تكن المدرسة الفرنسسكانية وعلى واسبها دانس سكوت اقل تأثرا بها من المدرسة الأخرى ، وهناك تعبيرات مشهورة في اللاتينية وهي وحدها تفصح عن أصلها العربي ، فيقال الكليات موجودة ante res (ق الكثرة) او Pos res (ق الكثرة) او بعد الكثرة) و بعد الكثرة) و الكثرة) و بعد الكثرة)

ولعل من الواضع هنا أن نظرية الوجود الثلاثى هذه تعد _ كها اشرنا _ حلا عربيا لهذه المشكلة ، وتعد ، بذلك من الاضافات التى أضافها العرب الى الفلاسفة اليونانيين وشراحهم .

٣ ــ التمريف:

يعد موضوع التعريف من أهم الموضوعات التي تفاولها المناطقة ماادراسة والتحليل ، بل يعد أهم جزء من مبحث التصورات ، لذلك وصفوه

⁽٧٠) نفس المرجع ، ص ٩ ،

⁽٧١) ابراهيم مدكور ، ص ٧٧ .

بمقاصد التصورات (۷۲) ، كما يسمى عندهم أيضا باسم « الحد » ويسمونه أيضا بالقول الشارح وذلك لشرحه الماهية ؛ فلما أن يكون تصوره سببا لاكتساب تصور الماهية بكنهها وهو الحد أو بأن يكون تصوره سببا لاكتساب تصورها بوجه يعيزها عما عداها وهو الرسم (۷۲) .

وقد يكون كل من الحد والرسم تاما أو ناقصا :

غاذا كان التعريف بجميع الصفات الجوهرية او الذاتيات المحضة وهو المركب من الجنس القريب والفصل فهو حد تام ، مثل : الانسسان. حيوان فاطق ، واذا كان ببعض هذه الصفات او الذاتيات المحضة كالفصل وحده او مع الجنس البعيد فهو حد ناقص ، مثل : الانسان هو الناطق ، او الانسان كائن ناطق .

واذا لم يكن التعريف بالصفات الجوهرية أو الذاتيات المحضة فهو تعريف بالرسم ، فان كان مركبا من الجنس القريب مع الخاصة فهو رسم تام ، مثل : الانسان حيوان ضاحك ، وان كان مركبا من الخاصة وحدها أو مع الجنس البعيد ، مثل الانسان هو الضاحك ، أو الانسان كائن ضاحك فهو رسم ناقص .

وهذا هو التقسيم التقليدى للتعريف الذى يهدف الى تحديد ماهيسة الشيء المعرف ، وهذا التعريف لم يذكره أرسطو بهذه الصورة ، وربهسا استفاده المناطقة العرب من الشراح المتأخرين في الاسكندرية ، مفى « التحليلات الثانية » يحدد أرسطو ما يقصده بالتعريف فيقول « التعريف يعبر عن ماهية الشيء » (٧٤) ومعثى ذلك أن التعريف بالحد هو وحسده

⁽۷۲) الفنارى : شرح ايساغوجى ، ص ١٠٠

⁽۷۳) نفس المرجع ، ص ۱۰ . ومغنی الطلاب شرح ایسساغوجی نشر شوکت افندی ، ص ۱۸ .

Aristotle, Ano Pos. II, 10, 93 b. (V)

وقارن : منطق أرسطو ، الترجمات المربية القديمة ، تحقيق بدوى ، ج ٢ ، ص ٢٤} .

المقصود بالتعريف عند أرسطو ، أما التعريف بالرسسم فهو اضافة من الشراح المتأخرين ، ومن المرجح أن تكون هذه الاضافة من جالينوس .

وثهة نوع آخر من التعريف لا نجده عند ارسطو ، تحدث عنه ابو البركات البغدادى ، وتردد عند المتأخرين من المناطقة العرب وهو التعريف بالمثال ، ويحدد البغدادى هــذا النوع من التعريف بانه « تعريف الشيء بنظائره واشباهه ، والكل المعقول بجزئياته وأشخاصه ومحسوساته » (٧٠) . فاذا سال سائل عن المثلث ما معناه ، صنعنا له مثلا وقلنا له المثلث هو كهذا الشكل ، وكها يقال العلم كالنور ، والجهل كالظلمة ، والاسم كزيد ، والفعل كضرب (٧١) ، والجنس كالحيوان والنوع كالانسان .

وفائدته الكبيرة مسفيها يقول أبو البركات مه أنه يرد كتابع للأقوال. المعرفة وهي الحدود والرسوم ، فيعطى فهما لمضمونها ، ولكنه ليس متهما لمفهومها ، فيأنس الذهن بها عزب من الفاظها ويقرب اليه ما بعد من مدلولاتها ، ويجمع له ما تفرق من معانيها ، وهو كثير النفع في التعاليم ، لتقريبه على المتعامين ، وتخفيفه عن المعلمين » (٧٧) .

الا أن أبا البركات لا يرى الأذهان القوية والذكية بحاجة الى هــذا التعريف ، وخاصــة اذا كانت قد عرفت العلوم ، وتمرست على الفهم والتفهيم ، والعلم والتعايم ، لذلك يرى أن المعتدين بهذا التعريف انها هم ضعيفو الأذهان ، قليلو الرياضة والتمرن في العلوم ، ولهذا يكثر استخدامه في الخطب والأشعار التي تخاطب جمهور الناس (٧٨) .

ويصل ابو البركات من ذلك كله الى ان:

« انفضل الأقاويل المعرفة هي الحدود ، لأنها تفيد المعرفة الذاتية -

⁽٧٥) ابو البركات البغدادى : المعتبر في الحكمة ، ص ١٨ .

⁽٧٦) حاشية الصبان على شرح الملوى على السلم ، ص ٧٧ .

⁽٧٧) المعتبر في الحكمة ، ض ٩ .

⁽٧٨) نفس المرجع ، ص ٩ ، ٠

التامة ، وانقص منها الرسوم ، لأنها انها تغيد معرفة عرضية او مشوية بالعرضية ، لأنها تتمم الذاتية الناقصة بالعرضية المكفوذة من الأعراض واللواحق ، وانقص منها كثيرا التمثيلات ، لأنها لا تعرف بنفسها ، ولا تقيد معرفة ذاتية ولا عرضية ، وانها تورد في لواحق الأقاويل المعرفة ومعها ، لتسهيل سبيل الافادة والمعونة عليها (٧٩) .

ولا شك فى أن الماضة المناطقة العرب فى الحديث عن التعريف ادى بهم الى عدم الالتزام بها قاله ارسطو ، لأنهم استفادوا أيضا من المنطق الرواقى والشراح الاسكندرانين ، مها جعلهم يقدمون نظرية عن التعريف يصعب علينا معرفة اصولها بدقة ، فهم بجانب تأثرهم بالمصادر اليونانية متقدمها ومتأخرها ، قد تأثروا بلا شك بالثقافة العربية ، وارتباط المنطق بكثير من المباحث العربية والاسلامية وخاصة النحو العربي ، وترك كل ذلك اثره الواضح في حديثهم عن التعريف .

ومما يدل على غهم المناطقة العرب الواسع والشمامل لموضوع التعريف ما نقراه في كثير من كتب المتقدمين والمتأخرين من أبشال ابن سينا والغزالي وابى البركات البغدادي والساوى وابن رشد وابن طملوس وابى الصلت أميه وغيرهم وغيرهم ولناخذ على سبيل المثال ما كتبه ابو البركات البغدادي في أنواع التعريف حيث يقسمه الى أنواع ثلاثة (٨٠):

الأول: التعريف العام لسائر الألفاظ من حيث هى الفاظ حيث « ان من الألفاظ الفاظ القال لتعرف بها المعانى التى هى اسماء موضوعه لها على سبيل التنبيه والتذكر بما هو معروف منها « فاللفظ لفظ لأنه يدل بمسموعه على معنى ، كتعريفنا زيد والانسان بلفظ زيد او الانسان .

الثاني: تعريف للألفاظ في بعض احوالها ، وذلك في تعلم الاصطلاحات

⁽٧٩) أبور البركات البغدادى : المعتبر ، ص ٩٠ .

⁽٨٠) نفس المرجع ، ص ٢٦ ــ ٢٧ .

الللغوية ، وتفسير بعضها ببعض ، ونقل بعضها الى يعض ، كتعريف العقار بالخور ، والبشر بالانسسان ، بل والألفاظ الفارسية بالعربية والعربية .

الثالث: تعريف لا يعرض للألفاظ بشكل أولى ، أذ هو تعريف المعانى أولا ، تلك المعانى هى التى توضع لها وبها الألفاظ ، ثم هو تعريف للألفاظ ، ثمانيا ، ومن أجل المعانى ، وهو التعريف الاكتسابى المخصوص بتعليمه بهذا اللعالم ، كتعريف الانسسان بالحيوان الناطق المائت ، والحيوان بالجسسم المتغذى الحساس المتحرك بالارادة ، وهذا النوع من التعريف منه التعريف ملحد ومنه التعريف بالرسم ومنه ما يكون بالتمثيل .

فأبو البركات هنا يقسم التعريف الى تعريف لفظى يعم جبيع الألفاظ ، وتعريف لفظى يعم جبيع الألفاظ ، وتعريف شيىء يتعلق بدلالة الشيىء المسمى باللفظ . وهذا ما جاء المتأخرون من المناطقة العرب ليتحدثوا عنه بتفصيل كبير ، حيث نجدهم يقسمون التعريف الى (٨١) :

ا ــ التعریف الحقیقی: وهو الذی یهدف الی تحصیل صورة جـدبدة في ذهن من يقدم له التعریف .

۲ — التعریف التنبیهی: وهو الذی یهدف الی احضار صورة مخزونة فی ذهن من یوجه الیه التعریف ، وهذا النوع من التعریف لا یتم الا بعد أن یتم النوع الأول الابتدائی ، لأن الصورة لا یمکن احضارها الا بعد أن یتم تحصیلها بالفعل ، ومعنی ذلك أن كل تعریف تنبیهی مسلوق بكونه حقیتیا .

٣ ــ التعریف اللفظی: وهو تعیان معنی لفظ بلفظ اوضیح مله فی
 الدلالة . فهو مجرد شرح لمنی الاسم من حیث اللفظ فقط ، ویکون ذلك

⁽۸۱) الكلنبوى: البرهان ، حلال ۱۱٥ - ۱۲۲ ، حاشية البنجيوني على ملى الكتاب ، وحاشية ابن القره داغى عليه ايضا ، ص ١١٥ - ١٣٢ . وانظر ايضا : الساوى : البصائر النصيرية ، ص ٣٩ .

٥٠ - الملطق العربي)

بتبديل لفظ بلفظ أعرفة منه مند طالب التعريفة ، كتبديل لفظ الانسان بالبشر والليث بالأسد .

ولمل رد التعريف التنبيهي الى الحقيقي هو ما جعل المناطقة العرب يتحدثون عن نوعين من التعريف:

ا سالتعريف الحقيقى: وهو تعريف الشيء الذي نعام وجوده بالخارج ، مثل تعريف الانسان بأى وسيلة من وسائل التعريف بالحد أو التعسريف بالرسسم .

Y - التعريف الاسمى: وهوا ما يكثنف عما يقهم من الاسم من غير أن يكون هنا علم بوجود بسماه بالخارج ، سواء كان هذا المسمى موجسودا بالفعل ، كتعريف شيء بن الأعيان قبل العلم بوجوده ، أو لم يكن موجودا مع امكانه ، كتعريف العنقاء ، أو بع ابتناعه ، كتعريف اجتماع الضدين وسائر الأمور الاعتبارية كالوجود والامكان والوجوب . . . النخ . وهذا التعريف الاسمى يمكن أن يكون أيضا بالحد أو بالرسم ، لذلك راح المناطقة العرب يتحدثون عن الحد الاسمى والرسم الرسمى (۱۸) .

وفى هذه النقطة يختلف المناطقة العرب عن ارسطو ، غعلى الرغم من أن أرسطو قد تنبه الى هذين النوعين من التعريف ، الا أنه لم يقر الا بالتعريف الحقيقي ، يقول أرسطو :

انن ، فاذا كان التعريف يبرهن ، اما على الماهية او على معنى اللفظ ، فائه اذا لم يكن تعريفا للماهية فهو اذن يعبر عن معنى اللفظ ، وهذا خلف ، مادام أولا في امكاننا أن يكون التعريف لأمور غير جوهرية وغير موجودة ، ومن المكن أن نطلق أسماء عسلى شيء ليس له وجود ، وثانيا ، فان اى كلام لابد أن يكون تعريفا

⁽٨٢) انظر حاشية البنجيوني وحاشية اس المره داغي ، ص ١٢١ .

بوصفه اسما قد يوجد لأى نوع من التعبير ، وفى هذه الحالة ، نحن نتكلم بشكل دقيق عن تعريفات ، حتى الألياذة لابد أن تكون تعريفا ، وأخيرا ، لا يمكن لأى علم أن يدعى أن هذا الاسم أو ذاك يدل على هذا الشيء المعين ، وبالتالى ، فأن التعريفات بجانب وظائفها لا تساعدنا على وضع الأسماء أيضا (٨٢) .

ويثمير هذا النص بوضوح الى ان ما يسمى بالتعريف الاسمى لم يكن بالنسبة لأرسطو تعريفا ، لأنه لا يعبر عن ماهية موضوع ما ، بل هــو تقسير لفظى يحدد استعمال الاسم واستبدال لفظ مكان آخر ، وهذا ما يفسر لنا السبب في أن أرسطو قد أطلق على مثل هذا التعبير اسم « التعبير الاسمى » ، فهو يشرح الكلمات ولا يعرفها (١٤) .

وهكذا نسستطيع أن نتبين أن المناطقة العرب لم يتابعوا متابعة دقيقة ما قاله أرسطو في المتعريف ، بل وسعوا من دائرة مصادرهم ، فاستفادوا ، بجانب ما استفادوه من المعلم الأول ، بمصادر متعددة ، سواء كانت من الرواقيين أو من شراح أرسطو المتقدمين أو المتأخرين من الاسكندرانيين ، والمؤثرات العربية ، وقد تكون هناك مصادر آخرى ، حيث كان لكل هذا الره الواضح في هذا الموضوع ، شنانه في ذلك شان بقية الموضسوعات المنطقية التي عالجوها ،

ب _ التصديقات :

يتناول مبحث التصديقات موضوعين هما : القضايا والاستدلال . وقد تابع المناطقة العرب ما قاله ارسطو في هذا المجال مع اضافة بعض المناصر ، استقوها من الرواقيين والشراح الاسكندرانيين .

الا أن اهم الموضوعات التي عالجها المناطقة العرب باستفاضة كبيرة دون

Aristotle, An. Pos., II, 7, 92 b.

وةارن منطق ارسطو ، ج ۲ ، ص ۶ ا ، وقارن منطق ارسطو ، ج ۲ ، ص ۶ ا . Dumitriu, History of Logic, Part I, p. 160.

أن يستندوا في ذلك الى ارسطو فهي معالجتهم للقضايا الشرطية والأقيسة الشرطية ، ثم معالجة بعضهم للشمكل الرابع من اشكال القياس .

وسوف نقصر حديثنا هنا عن الموضوعات الثلاثة ، لنرى بوقفة المسلمين منها ، والمصادر التي أخذوا عنها .

١ ــ القضايا:

القضية قول يمكن أن يقال لقائله أنه أما أن يكون صادقا فيه أو كاذبا و وبعبارة أبسط ، هي جملة خبرية تحتمل الصدق أو الكذب ، لذلك أطلق المناطقة العرب على القضية أسم « القوم الجازم » ذلك لأن « القول الجازم يقال لجميع ما هو صادق أو كاذب أما الأقاويل الأخرى ، فلا يقال لشيء منها أنه جازم ، كما لا يقال أنه صادق أو كاذب » (٥٠) .

وتنقسم القضايا الى النوعين المعروفين: البسيط والمركب ، وهما القضية الحملية والقضية الشرطية ؛ القضية الحملية هى ما تتالف من موضوع نتحدث عنه ، ومحمول نتحدث به ، عن ذلك الموضوع كتولنا: الشمس طالعة . أما القضية الشرطية فهى التى تتالف من قضيتين حمليتين أو أكثر مرضطة بئداة شرط معينة ، وتنقسم بدورها الى قسمين: شرطية متصلة ، كتولنا: اذا كانت الشمس طالعة فالنهار موجود ، أو شرطية منفصلة كتولنا: أما أن يكون العدد زوجا أو فردا ، وثمة تفصيلات كثيرة معروفة تتعلق اما أن يكون العدد زوجا أو فردا ، وثمة تفصيلات كثيرة معروفة تتعلق عن مدى اهتمام المناطقة العرب بهذه القضايا ، والمصادر التى ربما استقوا منها تقديرهم لهذه القضايا .

كان اهتمام المناطقة العرب بالقضايا الشرطية اهتماما ملحوظا المعدد تناولوها بالدراسة والتحايل ، والتقسيم والتفريع ، متابعين في ذلك الرواقيين والشراح اليونانيين المتأخرين ، نميزوا بين نوعيها : المتصل

⁽٨٥) ابن سينا : كتاب العبارة (من جزء المنطق من الشفاء) ، ص٣٢٠٠

⁽٨٦) انظر كتابنا : مدخل الى المنطق الصورى ، ص ١٢٧ ــ ١٣٥ .

والمنفصل ، وفرعوا هذه الأنواع الى فروع ، كتعريفهم للشرطية المنفصلة الى : مانعة الخلو فقط ، ومانعة الخلو والجمع معا . وراحوا يشرحون كل ذلك بمقارنة هذه القضايا بالقضايا الحملية ، ويعالجون المشكلات التى اثيرت حول مدى استقلال هذه القضايا عن القضايا الحملية (٨٧) .

ولعل هذا الاهتمام وضع المسائين منهم في حيرة بالنسبة لمدى معالجة ارسطو لهذه القضايا ، وهل عرفها أرسطو ، أم انه لم تتنبه لها ؟ ولعل هذا هو ما دفع بعض المناطقة ، ومنهم ابن سينا ، متأثرين بالشراح اليونانيين المتأخرين مالى القول بأن لأرسطو في القضايا الشرطية نظرية مفصلة لم تصل الى أيديهم مصادرها ، بل ذكر بعض المتأخرين أن أرسطو صنف في القضايا الشرطية كتابا خاصا لم ينقل الى العربية (٨٨) ، وهسذا ما اعتبره أبو البركات تخمينا باطلا ، لأن أرسطوا لو أراد ذكرها اللحقها بمباحث كتاب « العبارة » ، ولما أتعب نفسه في أفراد كتاب خاص بها ، علاوة على أن هذه القضايا ليس فيها ما يستحق أن يكون موضوعا لكتاب خاص (٨٨) .

فابو البركات لم ير أى اهتهام من جانب أرسطو بالقضايا الشرطية ، ويعلل ذلك أما بقلة فائدتها فى العلوم ، فكره التطويل ، أو الاعتهاد على أن الأذهان التى عرفت الحمليات تنتهى منها اليها ، فتعرفها بما عرفته من الحمليات ، أو لكليهما (٩٠) .

⁽۸۷) انظر في ذلك : ابن سينا : كتاب العبارة ، ص ٣٣ ــ ٣٢ .

ابن سهلان الساوى : البصائر النصيرية ، ص ٩٤ ـ ٩٨ .

زكريا الأنصارى : المعللع ، شرح ايساغوجي ، ص ١١ -- ١٢ ٠٠

ابو البركات البغدادى : المعتبر في الحكمة ، ص ١٥٤ ــ ١٥٥ .

⁽۸۸) على سلمامى النشار : مناهج البحث عند مفكرى الاسسلام ، من ۵۷ مـ ۵۷ .

⁽۸۹) نفس المرجع ، ص ٥٨ ، وانظر أيضا المعتبر لأبي البركات البغدادي ، ص ١٥٥ ،

⁽٩٠) ابو البركات البغدادى : المعتبر ، ص ١٥٥٠

وعلى الرغم من اهتمام المناطقة العرب بهذه القضايا ، غلم يصل اهتمامهم بها الى حد اهتمامهم بالقضايا الحملية ، بل يشعر المرء فى بعض الأحيان أنه اهتمام يفتتر الى الحماس ، فيحس أن المنطقي يتكلم وكأنه لا يجد ما يكفى من الكلام فى هذا الموضوع ، فقد جاء حديث ابن سينا عن القضايا الشرطية فى الفصل الذى عقده عن أصلاف القضايا فى « الاشارات » مختصرا اختصارا شديدا (٩١) ، وجاء شارحه نصير الدين الطوسى ليتصر حديثه عن علة تسمية هذه القضايا بالمتصلة والمنفصلة فى سطور قليلة ، يختمها بقوله « وباقى الفصل غنى عن الشرح » (٩٢) .

أما في كتاب « العبارة » فيشعر ابن سينا الى انواع القضايا الثلاثة: الحملية والشرطية المتصلة والشرطية المنفصلة ، وقبل أن يشرع في الحديث عن النوع الحملى قال : « فلنؤخر القول في الشرطيات ، فانا سناتيك فيها بكلام مستقصى » (٩٢) ، وننتظر ، ويطول بنا الانتظار حتى ينتهى الكتاب دون أن نظفر بمثل هذا الكلام المستقصى ! .

وربما يعود هذا الاضطراب عند المناطقة المسلمين الى اهمال ارسطو لهذه القضايا ، لأنها ، على حد ما يقول القطب الشيرازى ، لا ينتفع بها فى الدنيا ولا فى الآخرة (٩٤) ، فى حين أن السهروردى صاحب ملسفة الأشراقى يعالج هذه القضايا مثل معالجته للقضايا الحملية ، أذ كان متأثرا فى ذلك بالرواقية تأثرا كبيرا (٩٥) ..

٢ ــ الاستدلال:

وهو الجزء الثانى من مبحث التصديقات . والاسسندلال عند المناطقة العرب على ثلاثة أنواع: القياس ، والاستقرالاء ، والتمثيل .

⁽٩١) ابن سينا : الاشارات والتنبيهات ، ص ٢٢٥ .

⁽۹۲) نصير الدين الطوسى : شرح الاشارات ، كتاب الاشارات ، من ۲۲۰ .

⁽٩٢) ابن سينا : العبارة ، ص ٣٣ .

⁽٩٤) على سامى النشار ، مناهج البحث عند مفكرى الاسلام ، ص٥٨ .

⁽٩٥) نفس المرجع ، ص ٥٨ .

الاستقراء ... كما يقول ابن سينا ... هو البات حكم كلى لأنه موجود في جزئياته (٩١) . أو هو ... كما يقول في « الاشعارات » ... الحكم على الكلى بما وجد في جزئياته الكثيرة ، مثل حكمنا بأن « كل حيوان يحرك فكه الأسعفل عند المضغ » ، استقراء للناس وللدواب والطير (٩٧) . ومن القياس ما هو تام .

اما التمثيل فهو حكم على جزئى بمثل ما في جزئى آخر يوافقه في معلى جامع ، ويسمى المحكوم علية نرعا ، والشبيه أصلا (١٨) .

ولا نصل عن طريق هذين النوعين من الاستدلال الى اليتين ، فالاستقراء غير موجب للعلم الصحيح ، والتمثيل ضعيف (٩٩) .

أما القياس عهو العمدة ، على حد تعبير ابن سينا ، ويعرفه بأنه « قول مؤلف من اتوال اذا سلم ما أورد عيه من القضايا * لزم عنه لذاته قول آخر (۱۰۰) ، وهذا التعريف لا يختلف عن التعريف الذي يقدمه أرسطو للقياس في « التحليلات الأولى » (۱۰۱) ،

ونحن هنا لا نهدف اللى عرض نظرية القياس بأشكاله وضروبه وانواعه ، فهذه أبور بمكن أن يجدها القارىء فى أى كتاب عام فى المنطق ، وحسبنا هنا أن نتعرض لمسألتين أساسيتين ، لنرى موقف المناطقة المسلمين منهما ، ومدى اتفاقهم أو اختلافهم فيهما مع المعلم الأول ،

⁽٩٦) ابن سبنا: القياس (في جزء المنطق بن كتاب الشفاء) ، ص ١٦٥ .

⁽٩٧) ابن سينا : الاشمارات ، ص ٣٦٧ ٠

⁽۹۸) نفس المرجع ، ص ۳٦٨ - ٣٦٩ .

⁽٩٩) نفس المرجع ، ص ٨٦٨ ــ ٣٦٩ .

⁽۱۰۰۰) نفس المرجع ، صد ۳۷۰ ۰

⁽١٠١) عبد الرحمن بدوى : منطق أرسطو ، الترجيات العربية التديبة ، الجزء الأول ، ص ١٤٢ .

المسئلة الأولى - الأقيسة الشرطية :

اشمنا منذ تليل الى ان أرسطو لم يتعرض لمعالجة القضايا الشرطية ، وبقيت هدذه مبحثا من مباحث الرواقية ، فاذا شدننا الآن ان نتحدث عن الأقيسة الشرطية ، فلا نجد الأمر قد اختلف كثيرا ، فأرسطو لم يتحدث عن الأقيسة الشرطية ، وبقيت هذه أيضا من ابتكار الرواقيين .

الا أن أبا البركات البغدادى قال بأن أرسطو ذكر في كتابه في المقاييس التي تكون من القضايا الشرطية نوعا من القياس هو القياس الاستثنائي ، ولكن ظهر من كلامه ما يدل على مقاييس اقترانية منها صرفة ، ومختلطة بالحمليات ، والذهن السليم يعرفها مما قيل ، والنفي ذكرها في كتابه لقلة فائدتها في العلوم ، أو لاعتماده على أن الأذهان التي عرفت الحمليات تنتهى منها اليها ، فتعرفها مما عرفته من الحمليات (١٠٢) .

ومعنى ذلك أن أهمال أرسطو لذكر الأقيسة الشرطية أنها يعود في رأى أبى البركات الى أمكان الاستغناء عنها ، والاكتفاء بالحمليات ، لأن المطالب التي يمكن أن نصل اليه عن طريقها يمكن أن نصل اليها عن طريق الأقيسة الحملية ، وهذا ما ينكره صاحب « البصائر النصيرية » ، أذ يرى أثنا ألو كنا نخفف عن أنفسنا في صناعة المنطق مئونة تكثير القياسات الناتجة لمطلوب واحد لسبب الاكتفاء بما يقوم مقامها ، لاكتفينا بالشكل الأول الناتج للمطالب الأربعة ، بل لاكتفينا بالناتج للموجب والسالب ، أذ الموجبات يمكن ردها إلى السوالب ، والسوالب للموجبات المعدولة ، ولكنا لم نفعل ذلك . وينتهى صاحب البصائر إلى أنفا بحاجة إلى الأقيسة الشرطية ، لأن القضاية وينتجى ما تنتجى ا فنكثر المطالب الهندسية شرطى (١٠٢) .

ولعل هذا الموقف الذي يدافع عنه الساوي هو ما كان في ذهن المناطقة العرب الذين توسعوا في دراسة الأقيسة الشرطية ، وقسموها الى اتصالية

⁽١٠٢) أبو البركات البغدادي : المعتبر في الحكية ، ص ١٥٥ .

⁽١٠٣) الساوى: البصائر النصيرية ، ص ١٠٠٠

وانفصالية ، وهو امر لم يعرفه ارسطو ، بل استفادوا فيها من المنطسق. الرواقى ، ومن الشراح المتأخرين من رجال الاسكندرية ،

السالة الثانية - الشكل الرابع:

لم يتحدث أرسطو الا عن اشكال ثلاثة للقياس: الأول ، وهو ما يكون فيه الحد الأوسط موضوعا في المقدمة الكبرى ، ومحمولا في المقدمة الصغرى ، والشكل الثانى ، وهو الذي يكون فيه الحد الأوسط محمولا في المقدمتين ، والشكل الثالث ، وهو ما يكون فيه الحد الأوسط موضوعا في المقدمتين ، وهذه هي الأشكال الثلاثة للقياس ، ولا يمكن أن يكون عند أرسطو الا ثلاثة الشكال في رأى الكثير من الباحثين (١٠٤) ،

وان صبح ذلك ، فها حكاية الشكل الرابع الذي أضيف الى هذه الأشكال الثلاثة ، وهو هذا الشكل الذي بن المعروف تقليديا ان وضع الحد الأوسط فيه يكون على عكس ما هو موجود في الشكل الأول ، أعنى ، أن يكون محمولا في المقدمة الكبرى ، وبوضوعا في المقدمة الصغرى ؟

يكاد يجمع الباحثون في المنطق عسلى أن جالينوس الطبيب اليوناني المشهور (عاش في القرن الثانى الميلادى) هو الذى ابتكر هذا الشسكل وتعد مناتشعة لوكاشيفتش لهذه المسالة من ادق واطرف ما قيل بشانها واذ يرى لوكاشيفتش أن القول بأن جالينوس هو مبتكر الشكل الرابع قول مطعون فيه ، لاننا لا نجده فيما وصل الينا من مؤلفات جالينوس أو مؤلفات الشمراح اليونانيين (بما في ذلك فيلوبونوس) . وهـذا القول ، في رأى برانتل ، قد انتقل الى العصور الوسطى من ابن رشد الذى قال أن الشكل الرابع ذكره جالينوس ، وقد كشف نصان يونيان قديمان اكتشفا في القرن التاسع عشر ، ونشر منياس أحدهما عام ؟ ١٨٤ ، ونشر الآخر برانتل عن بعض جوانب هذه المعلومات الغامضة ، ويزعم النصان نفس الزعم القائل بابتكار جالينوس للشكل الرابع ، الا أن هذا كله لا يعد مصدرا يقينيا ،

⁽١٠٤) بلانشي : المنطق وتاريخه ، الترجمة العربية ، ص ٧٠ .

مما دمع سلولتش الى التول بأن جالينوس لم يكن هو صاحب الشكل الرابع (١٠٥) .

وقد تم فى أو أخر القرن الماضى طبع حاشسية يونانية مجهولة المؤلف بعنوان « فى كل أتواع الأقيسة » توضح المسالة كلها على نحو لم يكن متوقعا على الاطلاق ، لقد تسم جالينوس الأقيسة الى أربعة أشكال ، الا أنها كانت أقيسة مركبة تحتوى على أربعة حدود ، ولها ثلاث مقدمات ، وحدان متوسطان ، ولم تكن هى الأقيسة الأرسطية البسيطة المعروفة (١٠١) ،

وعلى ذلك ، غان الشكل الرابع الذي تكلم عنه جالينوس لم يكن هو الشكل الرابع الذي الحق بالأتيسة الأرسطية . ويرى لوكاشيفتش ان الشكل الرابع من الأقيسة الأرسطية قد ابتكره شخص آخر ، ويحتمل ان يكون ذلك قد حدث في وقت متأخر ، وربما لم يكن حدوثه قبل القرن السمادس الميلادي . ولا شك في أن هـذا العالم المجهول قد نها الى علمه شمىء عن اشكال جالينوس الأربعة ، ولكنه اما أنه لم يفهمها ، أو أنه لم يطلع على نص جالينوس ، ولأنه كان يعارض أرسطو والمشائية كلها ، فقد سارع بانتهاز الفرصة لدعم رأيه بقول عالم ذائع الصيت (١٠٧) .

والآن ، ما موقف المناطقة المسلمين من الشكل الرابع ؟ لقد تأكد المناطقة المسلمين أن أرسطو لم يضع الشكل الرابع ، بل كان من وضع المتأخرين ، وهذا ما يذهب اليه أبو البركات البغدادى ، أذ يرى أن أرسطو قد الف اشكالا ثلاثة ، ولم يذكر الرابع . . . و « الكلام في هذا الشمسكل استدركه على أرسطوطاليس بعض المتأخرين » (١٠٨) ، دون أن يشمر الى أنه جالينوس أو غيره .

⁽١٠٥) لوكاشيفتش : نظرية القياس الأرسطية ، الترجمة العربية ، ص ٥٥ .

⁽١٠٠٦) نفس المرجع ، ص ٥٩ .

⁽١٠٧) نفس المرجع ، ص ٥٩ .

⁽۱۰۸) أبو البركات البغدادى : المعتبر ، ص ١٢٥ ، ١٢٦ . المي انه جالينوس أو غيره .

الا أن ابن سينا أشار أشارة سريعة في « القياس » الى أنهم « ألفوا قسما رابعا ، وماضل الأطباء يذكر هذا » (١٠٩) ، وماضل الأطباء هنا هو جالينوس ، ولو صبح ذلك ، لكان ابن سينا بهذه الاشارة قد سبق ابن رشد في القول بأن جالينوس هو مبتكر الشكل الرابع ،

وعلى كل حال ، فقد عرف المناطق العرب الشكل الرابع ، وعرفوا الله يلزم من الاحتمالات المكنة لورود الحد الأوسط في مقدمتي القياس ، حتى ولو يقولوا به صراحة ، ولو لم يعالجوه في كتبهم ، يقول الغزالي :

« والحد الأوسط الما أن يكون للجولا في أحدى المقدمتين ، للموضوعة في الأخرى ، فيسمى شكلا أولا ، وألما أن يكون للجولا في المقدمتين ويسمى الشكل الثاني ، وألما أن يكون للموضوعا فيهما ويسمى الشكل الثالث » (١١٠) .

ان ورود الحد الأوسط الما محمولا فى احدى المقدمتين ، موضوعا فى الأخرى ، يأتى على وجهين : الأول ، أن يكون محمولا فى الصغرى ، وموضوعا فى الكبرى ، وهذا هو الشعكل الأول ، الثانى : أن يكون محمولا فى الكبرى ، وموضوعا فى الصغرى ، وهذا هو الشعكل الرابع .

وكان نصير الدين الطوسى صريحا في التعبير عن هذا الشكل وعن المهال المتقدمين له نقال متحدثا عن اشكال القياس :

المتقدمون قسموها الى مايكون الأوسط محمولا فى احدى المقدمتين ، موضعوعا فى الأخرى ، والى ما يكون موضوعا فيهما ، والى ما يكون محمولا فيهما ، فأخرجت القسمة الأشكال الثلاثة ، ولم يعتبروا انقسام الأول الى قسمين ، فلم يخرج الشكل الرابع من

⁽١٠٩) ابن سينا : القياس (في الجزء المنطقي من الشهاء) من ١٠٧ . (١١٠) الغزالي : معيار العلم ، ص ١٣٤ .

تسمتهم ، والمتأخرون لما تنبهوا لذلك ، اعتذروا لهم بأن الرابع قد حذفوه لبعده عن الطبع » (۱۱۱) .

فالمتقدمون انن قد عرفوا الشكل الرابع ، أو تنبهوا له ، ولكنهم حنفوه لبعده عن الطبع ، وهذا أيضا ما يؤكده صاحب البصائر النصيرية بقوله « لكن القسم الثاني (الشكل الرابع) وان أوجبته القسمة غير معتبر ، لأنه بعيد عن الطبع ، يحتاج في ابانة ما يلزم عنه الى كلف في النظر شاقة ، مم أنه مستفنى عنه (١١٢) .

اما المتاخرون من المناطقة العرب ، فقد تحدثوا عن هذا الشكل ضمن. حديثهم عن اشكال القياس ، محددين شروطه ، وضروبه المنتجة . فتحدثوا عن الفروب الخمسة المعروفة في كتب المنطق العامة ، وصورها على المنحو التالي (مع وضع المقدمة الصغرى في البداية على عادة المناطقة العرب ، مع الاشارة الى الحدود الأصغر والأوسط والأكبر بالحروف مس ، و ، ك على التوالى ، .

الا أن هؤلاء المتأخرين تد ذهبوا ، وتبعهم في ذلك كثيرون ، الى أن ضروب

⁽١١١) نصير الدين الطوسى : شرح الاشارات لابن سينا ، ص ٣٨٤ .

⁽۱۱۲) الساوى: البصائر النصيرية ، ص ٨٠ .

الشكل الرابع ثمانية (١١٣) • وجعلوا الشرط فيه أحد أمرين : أما أيجاب المقدمتين مع كلية الصغرى ، أو اختلاف المقدمتين في الكيف مع كلية احداهما . ويقتضى الاحتمال الثانى أن تنتج ثلاثة أضرب زائدة على الخمسة السابقة ، وأن اجتمع في كل من تلك الثلاثة خستان (الجزئية والسلب) فزادوا :

ضربا سادسا ، تكون نيه الصغرى جزئية سالبة ، والكبرى كاية موجبة ومثاله :

بعض المستقيظ ليس بنائم كل كاتب مستيقظ

وضربا سابعا ، تكون نيه المسغرى كلية موجبة ، والكبرى جزئية سالبة ، ومثاله :

كل كاتب متحرك الأصابع ليس بكاتب ... بعض متحرك الأصابع ليس بساكن ... بعض متحرك الأصابع ليس بساكن

وضربا ثامنا ، تكون ميه الصغرى كلية سائبة ، والكبرى جزئية موجبة ، ومثاله :

لا شيء من المتحرك بساكن . . بعض المتنقل متحرك . . . بعض الساكن ليس بمتنقل

(۱۱۳) الملوى : شرح السلم ، ص ۱۲۸ ــ ۱۳۰ . وانظر ايضا شبيخ زاده الكلنبوى : البرهان ، ص ۲۲۰ ـ ۲۲۷ .

ويتول الملوى: « لكن يشترط لانتاج هذه الأضرب الثلاثة زيادة على ما مر ، شروط تطلب من المطولات » (١١٤) .

ولا ندرى ابن تلك « المطولات » التى نطلب فيها الشروط التى تجعل هذه الأشكال الثلاثة منتجة ، كما لا ندرى طبيعة تلك الشروط لأننا لو طبقنا الشروط المعروفة للقياس ، لتبين عدم صحة هذه الأضرب ، فأول هذه الثلاثة (السادس) لا يستفرق الحد الأوسط في اى من مقدمتيه ، اما الضربان السابع والثامن ، فيظهر في كل منهما محمول النتيجة مستغرقا ولم يكن مستغرقا في المقدمة التي ورد فيها (المقدمة الكبرى) .

ولو نظرنا الى حاشية الصبان على شرح الملوى الذى اخذنا عنه حديثنا هنا ، لوجدناه يذكر وجوب الرجوع الى تلك « المطولات » ، ثم يقول « ... والمتدمون حصروا الضروب الناتجة فى الخمس الأول ، وذكروا أن الثلاثة الأخيرة عقيهة ، لتحقيق الاختلاف الموجب للعقم فيها . أما فى الضرب السادس ، فلصدق نتيجته قوانا : ليس بعض الحيوان بانسان ، وكل فرس حيوان ، وكذبها اذا تلنا فى الكبرى : وكل ناطق حيوان ، وأما فى السابع ، فلصدق نتيجته قولنا : كل انسان ناطق ، وبعض الفرس ليس بانسان ، وكذبها اذا تلنا فى الكبرى : وبعض الحيوان ليس بانسان ، وأما فى الناطق وكذبها اذا تلنا فى الكبرى : وبعض الحيوان ليس بانسان ، وأما فى الناطق النسان ، فكنها اذا تلنا فى الكبرى : وبعض الحيوان انسدان ، والجواب ان الاختلاف فى هذه الضروب انها يتم اذا كان القياس مركبا من المقدمسات البسيطة ، لكننا نشترط فى انتاجها أن تكون السالبة المستعملة فيها احدى الخاصتين ، فلا تنهض تلك النتوض عليها » (١٠٥) .

ورغم ما في هذا النص من غموض واضح ، لا يحل لنا مسسالة الشروط التي تسوغ لنا التسليم بصحة هذه الضروب الثلاثة ، غاننا سنعيد صياغة

٠ (١١٤) الملوى ، من ١٣٠ .

⁽١١٥) الصبان : حاشية على شرح الملوى للسلم ، ص ١٣٠ .

الضروب الواردة في هذه الفقرة صادقها وكاذبها ، علنا نستطيع الخروج بما: يمكن أن يفيدنا في فهم طبيعة هذه الضروب الثلاثة ، ومسوغات التسليم. مصحتها ، فلنكتبها ولمخصة على النحق التالى :

النتيجة الكاذبة	النتيجة الصادقة
	
ليس بعض الحيوان بانسان	٦ ــ ليس بعض الحيوان بانسان
كل ناطق حيوان	كل فرس حيوان
ليس بعض الانسان بناطق.	ليس بعض الانسان بفرس
كل انسان ناطق	۷ ــ کل انسان ناطق
بعض الحيوان ليس بانسان	بعض الفرس ليس بانسان
بعض الناطق ليس حيواناة	بعض الناطق ليس فرسا
لا شىء من الاتىسان بقرس	٨ ـــ لا شمىء من الانسسان بقرس
بعض الحيوان انسان	بعض الناطق انسان
بعض الغرس ليس بحيوان,	بعض الفرس ليس بناطق

والآن ، اذا نظرنا الى هذه الضروب التى تجمع بين الخستين ، ريما استطعنا ان نتلمس الأسماس الذى قامت عليه ، وهو ان النتائج الصادقة فى هذه الضروب هى بالفعل صادقة فى « الواقع » مبعض الانسان ليس بفرس (ضرب ٦) نتيجة صادقة ، لأنها قد تنطبق على جميع الناس ، قما يصدق على الجزء قد يصدق على الكل ، ويكون القول « كل انسان ليس بفرس » قولا صادقا بالفعل ونفس هذا الأمر يصدق بالنسبة للنتيجتين الشربين السمايع والثامن) ،

أما النتائج الكاذبة لهذه الضروب ، فهي « بالفعل » نتائج كاذبة في

« الواقع » ، فايس بالفعل صادقا القول بأن « بعض الانسان ليس ناطقا » (الضرب Υ) ، ولا « بعض الناطق ليس بحيوان » (الضرب Υ) ، ولا « بعض الفرس ليس بحيوان (الضرب Λ) .

ونصل بن ذلك الى نتيجة غاية في الخطورة ، وهي ان صحة هذه الأقيسة انها تقوم على اسماس مادة النتائج ومضبونها ، وليس على صحة اتساقها مع المقدمتين ، ولو سلمنا للحظة بذلك ، لا لقينا بأنفسنا خارج دائرة المنطق من حيث هو كذلك ، ولكانت هذه الضروب نفسها غير مشروعة منطقيا ، فضلا عن أنه لو كان هذا المبدأ هو المقصود لما كنا بحاجة الى وضع قواعد للقياس في أي شكل من اشكاله ، اذ سيكون الأهم بالنسبة لنا أن نكرس همنا لايجاد الأمثلة التي تأتى نتائجها مطابقة للواقع ، بصرف النظر عن اتساقها ، أو عدم السامها ، مع المقدمتين ،

الا أن الناظر الى نتائج هذه الضروب الثلاثة ، صادقها وكاذبها ، ربما يخرج بمبدأ آخر قد يظن ان له طابعا منطقيا ، وهو أن نتائج الضروب الصادقة هى صادقة لأنها نقيضها المنطقى لابد أن يكون كاذبا ؛ فلو كانت النتيجة « ليس بعض الانسان بفرس » (الضرب ٦) كاذبة ، لكان نقضيها وهو « كل الانسان بفرس » صادقا ، الا أنه واضح الكذب ، اذن ، فان نتيجتنا الأصلية صادقة ، لانها نقيض لقضية كاذبة ، وقد يبدو في هذا الأمر منظبيقا لمبدأ برهان الخلف ، وبهذه الطريقة يمكن الدليل على صحة الضربين الشمرين السابع والثامن .

وينفس الطريقة عينها يمكن البرهنة على ان نتائج الضروب الكاذبة هي كاذبة لأن نقيضها هو الصادق ، غلو كانت النتيجة « بعض الانسان ليس بغلطق » (الضرب ٢) صادقة ، لكان نقيضها وهو « كل انسان ناطق » كاذبا ، الا أن هذه القضية واضحة الصدق ، غلابد اذن أن يكون نقيضها وهسو النتيجة الأصلية كاذبا ، ومثل هذا يقال في الضربين الآخريين السابع والثامن ،

اقول ، قد يبدو هذا برهانا به طابع منطقى ، وهو ذلك الطابع الذى بيدو فى برهان الخلف ، الا أن الأمر فى حقيقته غير ذلك ، معلى أى أساس أقهنا أحكامنا هنا بالصدق أو بالكذب ؟ . .

من الواضح اننا أقمناها ليس على أى مبدأ منطقى يتوم على اتساق الفكر ، وعدم تناقضه ، بل أقمنا أحكامنا على نفس المبدأ السابق الذي رفضناه بشده منذ قايل ، لأنه يبعدنا عن دائرة المنطق ، وهو مبدأ الحكم على أساس الفعل والواقع .

وننتهى من هذا الى أن اضافة مثل هذه الضروب تنطوى على خروج عن المنطق الأرسطى وروحه ، وعلى شراحه من اليونان متقدمين ومناخرين . ولا ندرى من أين استقى المناطقة العرب مثل هذه التفصيلات والاضافات ، ولا الأسس التى قامت عليها .

ولعلنا لاحظنا بوجه عام اضطرابا كثيرا في الشكل الرابع على وجه المهوم ، كما أن هناك خلافا كبيرا حول قيمته المنطقية ، وهو خلاف مازال قائما بين المناطقة حتى اليوم .



ثالثا: الطرق التي عالج بها المسلمون موضوعات المنطق

توهيـــد :

كتب ابن خلدون محددا مقاصد التاليف في سبعة يمكن أن نلخصها ونضع لها عناوين على الوجه التالى (١) :

1 - التاليف: وهو وضع كتاب يضم موضوعا من موضوعات العلم ، يقسمه العالم المحتق الى أبواب وفصول ، ويتتبع فيه مسائل ومباحث يحرص على ايصالها لغيره ، لتعم المنفعة به ،

٢ - الشرح والتفسي: ويحرص فيه الباحث على تتبع ما استفلق على الأفهام من كلم الأولين وتواليفهم ، وابانته لغيره ، لتصل الفسائدة لمستحقها ، وهذه طريقة البيان لكتب المعقول والمنقول .

" س تصحیح الفطا: وهو أن يقوم الباحث بتصديح ما افطأ ميه المتقدمون من اشتهروا بفضلهم ، ويحرص على ايصاله لن بعده ، فيودع ذلك في كتاب ليقف الناظر على بيان ذلك .

٤ ــ استكمال النقص: يشعر الباحث ان هــذا النن تنقصه بعض
 المسائل أو الفصول ، فيكتب لاستكمالها ، حتى لا يبقى اللنقص فيه مجال .

م - الترتيب والتصنيف : قد لا تكون الأبواب مرتبة ولا منتظمة عند
 السابقين ، فيقصد الباحث الى ترتيبها وانتظامها .

٣ - الدمع والتنظيم: قد تكون مسائل العلم متفرية بين علوم لخرى ،

⁽۱) ابن خلدون المقدمة ، ص ۹۹ ، ۵۰۰ .

هيجمع الباحث هذه المسائل في كتاب واحد ، ويعمل على تنظيمها في هذا الكتاب .

٧ ـــ التلذيص والدجر: تد يكون المؤلف الأصلى مطولا مسهبا ،
 فيقصد بالتاليف تأخيص ذلك بالاختصار والايجاز ، مع الحذر من حذف الضرورى لئلا يخل بمتصد المؤ ف الأول .

وعلى الرغم من أن ابن خلدون لا يتحدث هذا ألا عن مقاصد أنتاليف وليس على طرته ، فاننا نستطيع الافادة منها في الحديث عن الطرق التي انتهجها مناطقة الاسلام في اكتابة المنطقية ، وهم ، كما سنلاحظ بعد تليل ، قسد مركروا أسماسا على المقصد اثاني والسابع ، اعنى : الشرح والدنسير ، والتذيص والايجاز ، ولم يمنع هذا من أن المنطقي كن يحتق أحيانا وبدرجات متفاوتة بقية الأغراض .

الا أن هناك أمرا لم يذكره ابن خلدون ، لانه لا يتصل بموضوع حديثه ، الا أنه بالنسبة لنا نحن يدد من الأهمية بمكان ، واعنى به : الترجمسة والنسخ ، وعلى ذك يمكننا أن نعدد الطرق التي تناول بها المناطقة ا عرب المنطق على الوجه التالى :

١ - الترجهة والنسخ:

وهى الخطوة الأولى التي تعامل بها مناطتة الاسلام مع انصوص المنطقية اليونائية مفالكتاب في لفته اليونائية هو الأصل الذي وضعه المؤلف الأول لتحقيق المغرض الأول الذي تحدث عنه ابن خلدون وسواء نقل هذا الكتاب اى العربية من اليونائية مباشرة ، او عن السريانية ، فان هذه الترجمة العربية تعد اصلا من أصول انكتاب .

وكانت عماية نسخ الترجمة عملية تخصص فيها رجال كثيرون ، وكانت تتم في غالب الأمر في « الوراتين » - وهو المكان الذي تنسخ فيه الكتب وتباع - والكتاب المسلوخ هو بالطبع صورة من الكتاب الأصلى .

ولسنا هنا في مجال الحديث عن عصر الترجهة والمترجهين ، فهذا موضوع لا نقصد اليه ، وكل ما يمكن أن نشير اليه الآن أن مدرسة حنين بن اسحق قد تكفات بالجهد الأكبر في ترجهة النصوص المنطقية اليونانية الى العربية ، وكذك ترجهة الشروح اليونانية على الكتب الأرسطية ، بحيث توافر لدى العرب هيكل عربى للاورجانون الأرسطى الذي يدخل في باب التأليف الذي الدي اليه ابن خلدون .

٢ _ الشروح المنطقية:

وهى شروح وتفاسير للنصوص المنطقية الأرسطية ولشروحها اليونانية . وقد وضعت مدرسة بنداد الصورة النهائية التى اتخذتها هذه الشروح ، وأعنى بها الشروح الثلاثية ، نقد كان هنك للنص الواحد ثلاثة شروح : «شرح مختصر » أو « ملخص » ، و « شرح متوسط » و « شرح كبير » أو مطول وكان لكل شرح من هذه الشروح صورته المتهيزة (٢) .

يبدأ الشرح الكبير بأن يتتبس حرفيا جزءا من النص الأرسطى ، يبلغ طوله بضع جمل ، ثم يقوم بمناقشة مستفيضة لهذا النص تبلغ طولها بوجه عام ثلاث أمثل النص المقتبس ، ويضع هذا الشرح في الاعتبار وبشكل حريح ما قائه الشراح اليونانيون في النص موضع الشرح (٣) .

أما الشرح المتوسط فيفسر رأى أرسطو ، مع تقديم مناقشات توضيحية . مكملة للشرح ، وهو عادة ما يكون أطول من الأصل الذي يشرحه (٤) .

ويقدم الماخص خلاصة لكتاب ارسطى ، وقد يقدم ايضا ملاحظسات تمهيدية لموضوع الكتاب أو عن مكانته بين مجموع الكتب الأرسطية ، ويبلغ طوله بوجه عام نصف الكتاب الأصلى (٥) ،

⁽٢) ريشر: تطور المنطق العربي ، الفصل الثاني ، مقرة رقم ، ص٥٥١٠

⁽٣) نفس الرجع والموضع .

⁽٤) نفس الرجع •

⁽٥) نفس المرجع ، ص ١٦٠٠ .

ويبدو أن هذا التقسيم الثلاثى للشروح المنطقية كان مناظرا لبرنامج التعليم الذى استفاده العرب من الأكاديميات النسطورية ، ما للخص للمرحلة الأولى من التعليم ، والشرح المتوسط للثانية ، والشرح الكبير للثالثة (1) .

ويقال أن التلخيص والتطويل كانا موجودين في آثار القدماء ؛ فيذكر أبو الحسن اسحق الكاتب في كتابه « البرهان في وجوه البيان » أن أرسطو واقادس قد كتبا موجزين ملخصين قصيرين ، حتى يمكن بسمولة حفظ أعمالهما ، ولكن جالينوس ويوحنا قد قاما بشرح مطول (٧) .

٣ ـــ النظم :

وهو التمبير عن الموضوعات المنطقية باسلوب النظم الشعرى . وهى طريقة معروفة في شتى الملوم ، ولعل من أشهر ما تعرفه المربية من هذا النوع الفية ابن مذك في النحو وهي الف بيت في الرجز (٨) .

ويروى ان محمد بن زكريا الرازى قد نظم قصيدة تحت عنوان « قصيدة في المنطق » (١) كما كتب شمس الدين الخلصالي (المتوفي ٥٧٠ هـ) « قصيدة في المنطق ايضا » (١٠) ، ويروى ابن النديم أن أبا العباس عبد الله الناشرء الأنبارى البغدادى ثم المصرى المتكلم المعروف بشرشير (المتوفى ٣٩٣ هـ) قد كتب « قصيدة أربعة آلاف بيت على رؤى واحد ، وقافية واحدة في الكلام ، سلك فيها طريقة الفلسفة » (١١) .

⁽٦) نفس المرجع .

⁽٧) محمد تقى دانش بيجوه : مقدمته لتحقيق كتاب المنطق لابن المتفع ، وحدود المنطق لابن بهريز . طهران ، ١٣٥٧ . ص ه ، ٢ .

⁽٨) أولها :

قال محمد هسو بن ملك أحمد ربى الله خير مالك كلامنا لفظ مقيد كاستقم اسم وغمل ثم حرف الكلم

⁽٩) بزوه ، ص ٦ .

⁽١٠) حاجي خليفة : كشف الظنون ، ص ١٣٤٤ .

⁽١١) ابن النديم ، الفهرست ، ص ٢١٧ .

وبن أشهر به كتب في المنطق بهذه الطريقة « القصيدة المزدوجة في المنطق » لابن سبينا (١٢) و « السلم المرونق في المنطق » للأخضري » (١٢) . وهو نظم ايساغوجي للأبهري .

(١٢) من قصيدة ابن سينا المزدوجة :

الحمد لله الذي لعبـــده نيـل الســناء لاله في حــمده

وغطرة الانسان غير كــــافيه في أن ينال الحق كالعلانيــه ما لم يؤيد بحص وله آله وأتية الفكر من الضلاله

وهدده الالة « علم المنطسق » منه الى جل العلوم يرتقى ميراث « ذي القرنين » لما سالا وزيره العالم حتى يعهسلا

اللفظ اما مفسسرد في المبنى ليس لجسزء منه جزؤ المعنى

والنسوع نوع جنسسسه بالطبع والجنس أيضا هو جنس النوع

يعرف الفصل كقواي ناطسق لنوعنسا وللحسسار ناهق

والقول اسا قابل لصديق والكذب كالانسان هو ذو نطيق مانه مسدق أو الانسسان ان القياس هو قسسول وضعا منها مقال غيرها يسستلزم وكان مجهولا فصسار يعلم وان يكن حكسم عسلى كلى الأجسسل ما شسوهد في الجزئي فذلك المسروف باسستقراء تسوته بكشرة الأجسسزاء

(١٣) وبن هذا النظم :

الحمد لله الذي مد أخرجا

مالنطق للجنان

يعصم الأنكار من أفي الخطسا لتهاك من المسسولة تواعسدا

والكليات أضسية دون انتتاص

'e1 (e) (e) (e)

نتائج الفكر لأرباب الحجا

ظير فهذا كسنب بهتسان في ضمنه أشياء كي يجتبعسا

نسبة النحو للبيان وبدقيق الفهم يكشمن الفطا نجسع من منونسة موائدا

جنس ومصل وعرض ونوع وخاص

٤ ــ الحواشي:

وكانت طريقة شائعة عند المتاخرين من المناطقة المسلمين ، وهي شبيهة بطريقة الشروح والتفاسير . الا أن الشروح كانت خاصة بامهات الكتب ، وتفسيرا للنصوص الأساسية في العام . أما الحواشي فهي شرح على شرح هذه الكتب ، بل ربها تكون أحيانا شرحا لتعليق على شرح لكتاب من الكتب

وفي هذه الطريقة يأخذ صاحب الحاشية كلام صاحب العمل الذي يشرحه جملة جملة في أغلب الأحيان ، ويقوم بشرح مسهب ، من الناحية اللغوية بوجه عام في حالات كثيرة ، ثم يقدم المعنى المقصود ، بل احيانا يقتصر الشرح على كلمة يقف عندها كاتب الحاشية ليشرحها ، بل في بعض الأحيان يقف هذا الشمارح عند حرف من الحروف مثل حرف الجر ليشرح استخدامه في ذلك المقام ، ودلالة هذا الاستخدام ، لذلك تأتى الحاشية في بعض الأحيان اضعاف المتن الأصلى الذي تشرحه .

وقد تشرح الى الحاشية بشرح أو حاشية أخرى ، وتقام على هـذه الأخيرة حاشية ثالثة . وهكذا ومن أمثلة هذه الحواشي : حاشيية ابن كمال باشا على شرح نصير الدين الطوسى لكتاب الاشارات لابن سينا . وحاشية البردعى على شرح الكاتى لايساغوجى فرفريوس ، وعلى هذه الحاشية جاءت حاشية يحيى بن نصوح الاسرائيلى .

ه ـ المنصرات:

وهى طريقة شاعت ايضا عند المتأخرين من المناطقة العرب ، وربما كانت هذه الطريقة مأخوذة عن النوع الثالث من الشروح وهو الملخص . الا أنها لم تقتصر على كتاب معين ، بل هى مختصرات تعالج موضوعات المنطق جميعها في صفحات معدودة . دون الدخول في الشرح والتوضييج بلى قدر من التفصيل ، وقد شاعت هذه المختصرات في زمن قل فيه الابتكار ، بل قل فيه الاهتمام الجدى بالدراسة المنطقية ، فكانت هذه المختصرات بهنابة مادة موجزة يمكن حفظها لمن يريد أن يلم بالمنطق ،

وقد انتقد ابن خلدون هذه الطريقة ، ورأى نيها علامة على نسساد التعليم . نكتب يقول :

« ذهب كثير من المتاخرين الى اختصار الطرق والأنحاء في العلوم ، يولعون بها ، ويدونون منها برنامجا مختصرا في كل علم ، يشتمل على حصر مسائله وادلتها باختصار في الألفاظ وحشو القليل منها بالمعانى الكثيرة من ذك الفن ، وربما عمدوا الى الكتب الأمهات المطولة في التفسير والبيان فأختصروها تقريبا للحفظ كما فعسل ... الخونجي في المنطق ،.. وهو فساد في التعليم » (١٤) .

٢ ــ التشجي (١٥):

وهى طريقة لتوضيح الأفكار بشكل مختصر ودقيق ، وتكون على شكل شجرة ، ففى القرن الرابع قام بن فريغون ، تلميذ أبى زيد البلخى ، متبعا أسلوب ابن بهريز ، بكتابة كتابه « جوامع العلوم » فى نحو اللغة العربية وآداب الكتابة والمنطق على هذه الطريقة . كما قام محمد رشدى بن مصطفى بكتابة « زبدة التعريفات » ليوسف بن الجنيد الحى شلبى التوقاتى المدرسمة القلندرية فى اسطنبول ، والمتوفى عام ٩٠٥ ، وهو فى أربع زيد باللغة العربية ، زبدته الثاشة فى المنطق ، وفى اخره علم الآداب .

ولعل مشجرات النسب التى كانت لبنى هاشم أو الأنساب المسجرة التى كتبت للأسر العربية أو لكتب التاريخ كانت تقليدا مأخوذا من هذا الأساوب .

وهذا التشبجير اشبه باستخدام الجداول ، والتقسيم الى اعبدة ، ورسم السلام ، واستخدام الحروف الهجائية ، والدوائر ، والخطوط المستقيمة ، التى نراها في أعمال ارسطو نفسه ، وابن سينا ، وابن طملوس ،

⁽١٤) ابن خلدون: المقدمة ، ص ٥٠١ ،

⁽١٥) عرض هذه الطريقة هنا مأخوذ عن مقدمة دانش بزوه السابق ذكرها ، ص ٧ .

وابى الصلت الاشبيلى ، والسيد الطوسى ، وأبى البركات البغدادى ، وأول الفرنسى ، والتشجير هو من قبيل السعى نحو تقريب المنطقى الكيفى الى المنطق الرياضي الكمى .

والآن ، قد نستطيع ، بنظرة شماملة ، أن نقف على ما وراء هذه الطرق من دلالة تتعاق بتطور المنطق العربى ، فمما لا شك فيه أن المتقدمين من مناطقة الاسلام قد اهتموا اهتماما كبيرا بترجمة النصوص المنطقية اليونانية ، ثم العمل على شرحها بالطريقة الثلاثية التى تحدثنا عنها ، وامامنا أسسماء مشمهورة في هذا المجال وفي تلك الفترة المتقدمة ، من أمثال مدرسة حنين ومدرسة بغداد في المشرق الاسلامي ، وتمثل هذه الفترة بهذه السمات المعرسات المنطقية ، وهو عصر لعبت فيه الدوائر الرسمية من الخلفاء والوزراء والمقربين من دوائر الحكم دورا هاما في هذا الحقل .

ولكن يبدو أنه منذ حوالى القرن المسادس الهجرى بدأ الحماس للترجمة والشرح يفتر شيئا فشيئا ، وبدأ الاهتمام بالدراسات المنطقية الجادة يفقد الكثير من الأنصار والمدافعين نتيجة ظروف متعددة ، سنشير اليها فيما بعد .

ويبدو أن الذين كان عليهم الاهتمام بالمنطق في ذلك الوقت ، وكانوا كثيرين ، قد وجدوا أمامهم تراثا ضخما من الترجمات والشروح تكفل به الأجداد ، فما كان منهم الا أن راهوا يلخصونه ، ويكتبون له الشروح ، وينيلونه بالحواشعي والتعليقات الشمارحة ، ويختصرون مادته المنطقيسة بغية حفظها ، وبذلك المتقدنا الدراسات الجادة التي كنا نتعامل معها عند الفارابي وأبي بشر متى ويحيى بن عدى وغيرهم .

ومثل هذا يقال عن المغرب الاسلامى - باستثناء ابن رشد - الذى حاول أن يعيد الى الأذهان أمجاد مدرسة بغداد ، الا أن الحال لم يستمر بعده ، ولم تجد الدراسمات المنطقية من يواصل هذا الاتجاه ..

وهكذا نستطيع أن نتخذ من الطرق التي انتهجها المناطقة العرب لتناول

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

موضوعات المنطق بالدراسة مؤشرا الى المسار الذى سارت فيه هــــــذه الدراسة ، ومدى ما لحق بها من تقدم ، وما أصابها من تأخر . ويكون لدينا بذلك وسيلة نستعين بها فى دراسة تطور المنطق العربى ، فقد سـار التطور من الترجمة وشرح النصوص وتفسيرها ، الى مختصرات الكتب الدرسية وحواشيها .



رابعا _ المنطق العربى بين الطب وعلم الكلام

المنطق والطب:

اذا شئنا ان نتبين خطا واضحا فى تطور المنطق العربى ، استطعنا ان نمسك بخط يبدأ من الطب وينتهى بعلم الكلام ، على وجه نستطيع معه ان نلخص كل تاريخ المنطق العربى وتطوره فى جملة واحوة هى : ان المنطق العربى بدأ ملتصقا بالطب ، وانتهى مرتبطا بعام الكلام ، وهذه قضية هاهة وكبيرة قد لا يتسع المجال هنا لمناقشتها بما تستحقه من اهمية ، ويكنينا أن نشير إلى ابعادها وخطوطها الرئيسية ،

كان المنطق جزءا لا يتجزأ من منهاج تعليم الدراسات الطبية كما كان سائدا في مدرسة الاسكندرية على نفس النهج الذي أوصى به جالينوس (١) . فقد قرر جالينوس بشمكل قاطع « أن دراسة الرياضيات والمنطق شرط مسبق لفهم الكتب الطبية فهما واعيا » (٢) .

وعندما انتقل التراث اليونانى الاسكندرانى الى الطوائف الناطقة بالسريانية ، ترك هذا التصور اثره فى نظام التعليم فى الأكاديميات النسطورية ، مقسمت منهاجها التعليمى الى برنامج تمهيدى ، يكون اعدادا لبرنامج آخر أكثر تقدما يتخصص فيه الدارس فى مجال أو اكثر من مجالات التخصص الثلاثة : الفيك واطب واللاهوت ، وكان النطق موضوعا أساسيا فى البرنامج التمهيدى ، وبذلك لعب المنطق دورا هاما بوصفه الجسر المشترك بين الفروع التعددة للتعليم (۲) ،

⁽۱) ريشر ، تطور المنطق العربي ، المصل الأول ، مقرة رقم ٢ ، ص ١٣٠ .

⁽٢) نفس اارجع ، هامش ١٣٠ -

⁽٣) نفس المرجع ، ص ١٣٠ -- ١٣١ ،

وعندما نقل هذا التراث الى العرب عن طريق السريانية امعاسا ، انتقل معه هذا التقليد الطبى المنطقى ، وظل المنطق ملتصقا بالطب ، ويتى لفترة طويلة يلعب دورا رئيسيا في تدريب الأطباء ، ويمكن أن ننظر الى هذا الأمر على أنه السبب الرئيسى في ازدهار المنطق في اللغة العربية في الفترة من القرن التاسع حتى القرن الحادى عشر الميلاديين ، ويرجع السبب في ذلك الى أن الأطباء كانوا شراحا للمنطق ولأرسطو ، كما كانوا كذلك بالنسبة لجالينوس ، وهذا التقليد الطبى المنطقى لم يكن مقتصرا على الرازى وابن سينا ، بل حتى ابن ميمون في أواخسر القرن الثانى عشر بالأندلس قد كتب كتابه المنطقى الوحيد بوصفه شابا في المراحل الاعدادية الدراسته الطبية (٤) ،

واذا القينا نظرة على المناطقة العرب الذين قابوا بترجبة النصوص المنطقية ، أو قابوا بالشروح والتفاسير ، وجدناهم في معظمهم من الأطباء ، الذين درسوا الطب أو مارسوه بالفعل ، حتى الفلاسفة المسلمين الكبار كانوا أطباء في الوقت نفسه ، من أبثال الكندى الذي يذكر له ابن أبي أصيبعه أكثر من عشرين رسالة في الطب (ه) ، ويقال أن الفارابي كان على بعض الدراية الطبية (١) ، وكان أبن سينا من مشماهير الأطباء ، وكان جميع أعضاء مدرسة حنين تقريبا من الأطباء ، وكذلك الكثير من أعضاء مدرسة بغداد المنطقية .

فلا عجب اذن أن يقال أن المصر الذهبى للمنطق العربى والذى تم فيه ترجمة النصوص وشرحها ، وترسخت فيه أقدام المنطق الدونانى في الثقافة العربية كان هو عصر التقليد الطبى المنطقى .

ولعلنا نستطيع أن نتبين عوامل معينة ساعدت على ازدهار الدراسات

⁽٤) المرجع السابق ص ١٣٦٠

⁽٥) ابن أبي أصيبعه ، طبقات الأطباء ، ص ٢٩١ .

⁽٦) المعروف أن الفارابي لم يكن طبيبا ، ولم يمارس الطب ، ويكاد يكون أحد الاستثناءات النادرة في هذه القاعدة ، الا أن ابن أبي أصيبعه (ص ٢٠٣) يتول عنه « وكانت له توة في صناعة الطب ، وعلم مالأمور الكلية منها » .

المنطقية بارتباطها بالطب ، ويمكن أن نذكر عوامل أربعة ، وقد يكون هناك على النحو التالى :

١ - الوضع المتميز للطب والأطباء:

لا شك في أن الطب في كل زمان ومكان يتبيرًا بوضع خاص ، لأنه مصل بحياة الانسان اتصالا مباشرا ، فهو علم صحة الأبدان ، لذلك نال الأطباء احترام عامة الناس وخاصتهم ، وكانت لهم على الدوام مكانة متبيزة في المجتمع .

وهكذا كان حال الأطباء في العالم الاسلامي ، حيث نال الأطباء مكانة عالية عند السلطات الحاكمة ، فضلا عن العامة من الناس ، لذلك فلا غرابة هناك حين نقرا في الكتب العربية عن طبيب « بلغ في الجلالة والرفعة ، وعظم المنزلة ، وحسن الحال ، وكثرة المال ، وكمال المروءة ، ومباراة الخايفة في اللباس والزي ، والطبيب والفرش ، والضيافات ، والتفسيح في النفقات مبلغا يفوق الوصف (٧) ، فهكذا كان حال الطبيب بختيشوع بين جبرائيل ، أو أن نقرأ عن آخر أنه كان « حظيا عند الخلفاء ، رفيع المنزلة عندهم ، كثيري الاحسان اليه » (٨) فهكذا كان حال جبرائيل بن بختيشوع .

ومن طریف ما یروی فی ذلك أن الرشید وهو یحج بمكة كان یدعو فی الموقف دعاء كثیرا لطبیبه جبرائیل بن بختیشوع ، ولما أنكر بنو هاشسم علیه ذلك علی أساس أنه ذمی ، كان رد الرشید : « ولكن صلاح بدنی وقوامه به ، وصلاح المسلمین بی ، مصلاحهم بصلاحه وبقائه (۹) .

ويروى اسحق بن حنين أن المعتصم كان يسمى طبيبه سلمويه بن بنان « أبى » ، وعندما اعتل سلمويه عاده المعتصم وبكى عنده ، ولما مات امتنع عن العلمام يوم موته ، وحزن عليه حزنا شديدا ، وأمر بأن تحضر الجنازة

⁽٧) القفطى: أخبار العلماء بأخبار الحكماء ، ص ٧٢ ٠

⁽٨) ابن أبى اصيبمه: طبقات الأطباء ، ص ١٨٧٠

⁽٩) نفس الرجع ، ص ١٩٢ ،

الدار ، ويصلى عليه بالشمع والبدور على زى النصارى الكامل (١١) .

ومثل هذا يقال عن بقية الأطباء ، وما كانوا يتمتعون به من منزلة كبيرة في المسالم الاسسلامي ، من أمثل الرازى وابن سينا وابن ملكسا وابن ميمون اليهودي وغيرهم وغيرهم .

ولما كان المنطق جزءا من تدريب الأطباء وتعايمهم وفق التقليد الطبى المنطقى الاسكندرانى ، فتد كان بالتالى موضع تقدير وترحيب من هده الزاوية ، ولو صح ما تذكره المصادر العربية من ان ابن المقفع كان اول من افتتح ترجمة الكب « الأجبية » الى العربية ، لكان المنطق أول ما ترجم من هذه الكتب ، لأن ابن المتفع كان ، كما تروى المصادر العربية « اول من اعتنى في الملة الاسلامية بترجمة الكتب المنطقية لأبى جعفر المنصور ... ترجم كتب ارسطوطاليس المنطقية اشلائة هي : قاطيغورياس وكتاب بارى ارمنياس وكتاب انالوطيقا » (۱۱) ، كما ترجم المدخل الى كتب المنطق المعروف بايساغوجي فرفريوس الصورى (۲۱) .

وهكذا يمكن أن نعد ارتباط المنطق بالطب والوضع المتميز الذى تمتع به الطب والأطباء من العوامل التى ساعدت على ازدهار الدراسات المنطقية في الاسسلام .

: - الدعم الرسمى للدراسات النطقية

لا شك أن الدعم الذى لقيته الدراسات الطبية والمنطقية من قبل خلفاء الدولة الدباسية الأوائل كان من أهم أسباب هذا الازدهار الذى حدث في مجال الدراسات المنطقية ، وأذا كانت العلوم الأجنبية لم تأق الا الناليل من التشجيع في العصر الأموى ، فأن الأمر قد تغير بمجىء العباسيين ؛ حيث كانت الترجمات تتم بأمر الخلفاء في كثير من الأحيان ، يدعم مادى سخى ،

⁽١٠) أبن أبي أصيبعه : طبقات الأطباء ، ص ٢٣٤ .

⁽۱۱) القفطى ، ص ١٤٨ ؛ ١٤٩ .

⁽۱۲) أبن أبي أصيبعه ، ص ۱۳) .

وتشجيع معنوى لا حد له ، نقد أولى المنصور ــ ثاني خلفاء هذه الدولة ــ اهتماما كبيرا بعلم الفلك والطب ، وشجع دراسة الأعمال الطبية اليونانية ، واستمر هذا التشجيع عند الرشيد ــ خامس الخلفاء العباسيين ــ وكان هذا أمرا هاما بالنسبة للمنطق ، لارتباطه التقليدي بالطم (١٣) .

اما الخليفة المامون ــ سابع الخلفاء العباسيين ــ مقد ساند دراسة الأعمال اليونانية بحماس كبير ، وأولى عناية خاصة للفلسفة اليونانية ، وأنشا « بيت الحكمة » الذى يعد بهثابة معهد للدراسات المتقدمة المتخصصة في ترجمة النصوص العلمية والفلسفة اليونانية (١٤) ، ومما يحكى عن الملمون أنه كان يعطى من الذهب زنة ما ينقله حنين من الكتب الى العربية ، كما كان يرسل البعثات الى بلاد الروم لاختيار الكتب المخزونة ميها ، وجلبها الى بغداد لترجمتها .

وقد وجد المترجبون الأوائل مناصرة دائمة وحماسية من المقربين من البلاط ، اولئك الذين كانوا يتمتعون بنفوذ قوى ، من أمثال خالد بن برمك وزير هارون الرشيد ، وبنى موسى بن شاكر .

وقد آتت كل هذه الجهود التى دعمها هؤلاء اكلها على صورة ترجهات عربية للكثير من النصوص اليونانية فى العلم والفلسفة ، وكان للمنطسق نصيب وافر من هذه المجهودات والترجمات لارتباطه بالعلم الغلك والطب على وجه الخصوص .

3 ـ الاحتراف في الترجمة والدرس:

ويرتبط هذا العامل بالعامل السابق ؛ عما دامت الجهات الرمسمية متف هذه الوقفه الكريمة مع المترجمين والدارسين ، تشجعهم وتحثهم ، بل وتأمرهم بالترجمة والبحث ، وتنشىء لهم المدارس والمعاهد لهذا الغرض ،

⁽١٣) ريشر ، تطور المنطق العربي ، فقرة ٣ ، ص ١٤٠ .

⁽١٤) نفس المرجع ، ص ١٤١ ، ١٤١ .

فقد كان طبيعيا أن تكون بغداد محط انظار المترجمين والدارسين من شتى. البقاع ، وخاصة من طك الطوائف التى كانت تجيد السريانية أو اليونائية والعربية ، فكاتوا ، بتسبجيع من خلفاء بغداد ، يتوافدون الى حاضرة العالم الاسلامى في تلك الفترة ، مدفوعين الى ذلك بسخاء الخلفاء وتقديرهم المادى والمعنوى ؛ فقد وقد الى هذه المدينة بعض أفراد عائلات علمية معروفة مثل العائلة البختيشوعية الشميرة التى توارث أفرادها خدمة خلفاء بغداد كاطباء ، وعائة حنين بن اسحق ، الذى كون مدرسة للترجمة ببغداد قامت بلكبر نصيب في حركة الترجمة .

وكان هؤلاء الأطباء الباحثون المترجمون « محترفين » لهذا العمل » فلم يكن الأمر مجرد هواية أو حب للترجمة والدرس بقدر ما كان « عملا » يتكسب منه المترجم أو الدارس ، وكان لكل منهم « راتب » يتقاضاه نظير عمله ، وترخر المصادر العربية بذكر « أجور » أو « رواتب » هؤلاء » ومن ذلك ما يقال عن بني موسى — محمد وأحمد والحسن — من أنهم « كانوا يرزقون إينال عن بني موسى — محمد وأحمد والحسن — من أنهم « كانوا يرزقون أجرا أو راتبا لا) جماعة من النقلة منهم حنين بن اسحق ، وحبيش بن الحسن » وثابت بن قره ، وغيرهم في الشمهر نحو خمسمائة دينار » (١٥) . وهو راتب يراه ريشر « لائتا بالعظماء » (١٦) ، كما نقرأ الرواتب التي كان يتقاضاها جبرائيل بن بختيشوع التي تعددت مصادرها وبلغت أرقاما مذهلة (١٧) .

ولعل هذا يفسر لنا حقيقة هامة في حركة الترجمة في الاسلام وهي أن الغالبية العظمى من المترجمين كاتوا من غير المسلمين ، فقد كان المسلمون مشعفولين بأمور السياسة والولاية وادارة الدولة المترامية الأطراف ، بجذبهم بريق السلطة وعظمة السلطان ، فلم تكن بهم حاجة الى ممارسة أعمال العلم أو احتراف الصنائع ، مادام هناك من يقوم بهذه الأعمال مدفوعا

⁽١٥) أبن أبي أصيبعه ، ص ٢٦٠ .

⁽١٦) ريشر ، الفصل الثاني ، فقرة ٣ ، ص ١٤٢ ٠٠

⁽۱۷) ابن أبي أصيبعه ، ص ۱۹۸ .

باغراء المال والجاه . غترك المسلمون أمور النعلم والترجمة والدرس لمن هم بعيدين عن أمور السياسة والرياسة ، وقد وجد هؤلاء بدورهم أن احتراف هـــذا العمل غيه ما يعوضهم عن السياسة ماديا ومعنويا ، وربما نفوذا وسلطة (١٨) .

وخلاصة القول ان امتهان الترجية والدرس ، وبهذا السخاء والرواتب ، واغداق الهدايا والهبات ، كان من الأسباب التي ادت الى ازدهار حركة الترجية ، وازدياد عدد المترجيين ، وجودة الترجيات ، شان الجودة الناجية عن الاحتراف في كل مجال ، وقد كان المنطق من بين ما حظى بنصيب ملحوظ في هذه الحركة المزدهرة للترجية والدرس ،

عدم استخدام المنطق في الأمور الدينية :

ويترتب هذا العامل على سابقه ، ذلك أن الذين قاموا بحركة الترجمة والدراسات القائمة على الكتب المترجمة كانوا في معظمهم من غير المسلمين ، من امثال حنين بن اسحق واسحق بن حنين وأبى بشر متى ويحيى بن عدى وغيرهم . وعلى ذلك لم يدخل المنطق في الأمور الدينية الاسلامية ، ولم يستخدم في هذه الأمور ، بل كان ارتباطه اساسا بالعلم سلفلك والطب على وجه الخصوص ، غلم يحدث بعد صدام بين المناطقة ورجال الدين من المنقياء السلفيين ، وسارت ترجمات النصوص المنطقية وقامت الدراسسات عليها في تلك الفترة المبكرة دون عوائق تذكر ،

هكذا ندرك كيف اخذ المنطق يشق طريقه الى البيئة الاسسلامية من خلال ارتباطه بالطب ، وهو ارتباط استمر في المكان والزمان اللذين استمر فيهما تأثير مدرسة بفداد . لكن شيئا فشيئا بدات بالعراق وفارس صلة نسب جديدة تطفو على سطح الأحداث ، وبقدر ما كانت هذه الصلة تبدو

⁽١٨) قارن الفصل الذي عقده ابن خلدون عن « أن حملة العلم في الاسلام اكثرهم من العجم » ، المقدمة ، ض ١٠٠ .

مقبولة من الناحية الدينية ، كان المنطق يبدو اتل ارتباطا بالطب من ارتباطه جعلم الكلام •

النطق وعلم الكلام:

فقد بدأ اتجاه جديد بظهور الفزالى ؛ اتضحت فيه رابطة وثيقة متزايدة بين المنطق والدراسات الكلامية ، اذ بدأ واضحا أن المتكلم ينبغى أن يكون في مقدوره تقدير وزن الآراء المتعارضة ، ووزن الحجج هو مادة موضوع المنطق ؛ فهو الذي يميز الحجة « الصحيحة » من الحجة « الجدلية » ، كما يميز الحجج « الاقتاعية » و « المفالطة » و « الشعرية » ، وهكذا أصبح المنطق بشكل منزايد اداة اساسية للدراسة الكلامية ، كما هو كذلك بالنسبة للفروع الأخرى من العرفة (١٩) .

وقد دانع الغزالى عن المنطق دفاعا كبيرا ، وكان له ، مع اسستاذه المتكلم المهروف الأشعرى الفضل في ابقاء الدراسات المنطقية بالمشرق الاسلامي بصورة نهائية ، ولولاهما لكان المنطق قد لاقى المصير الذي لقيه في الأنداس ، حيث انتهى أمره تماما بقرب عام ١٢٥٠م (٢٠) .

وهكذا ارتبط المنطق بالدراسات الكلامية ، وهو امر كان له اثره الكبير على طبيعة الدراسات المنطقية في الاسلام ، ولا ادل على تلك السهة الجديدة في تطور المنطق العربي من أن الغالبية العظمى من مناطقة القرن السادس الهجرى كانوا من الأطباء ، ويصمعب علينا أن نجد في تلك الفترة منطقيا لم يمارس مهنة الطب ، أما بعد هذه الفترة غلم يعد الأمر مألوفا ، وأصبيح التماس المنطق في العالم الاسلامي يتم بصورة متزايدة في ارتباطه بالدراسمات الكلامية والفقهية .

واذا كان ارتباط المنطق العربي بالطب كان سببًا في ازدهاره ، عان

⁽١٩) ريشر ، الفصل الثالث ، فقرة ٤ ، ص ١٨١ .

⁽٢٠) نفس الرجع ، الفصل الثالث ، فقرة ٦ ، ص ١٨٤ .

ارتباطه بعلم الكلام كان السبب في استمراره . الا أن حال المنطق في غترة الاردهار كان غير حاله في غترة الاستمرار ؛ غبعد أن كان المنطق هدغا للبحث والدراسة في حد ذاته ، قضلا عن كونه وسيلة أو آلة للعلوم ، اقتصر أمره على أن يكون مجرد وسيلة للدراسات الكلامية . غلم تعد هناك حاجة الى الرجوع للنصوص الأرسطية لدراستها وشرحها ، أو حتى اختصارها ، بل ظهرت على نهط الكتب الأرسطية كتب «محلية» كتلك التي كتبها أبن سينا، وبدأت هذه الكتب تنتشر على نطاق واسع ، وبالتدريج تكاثرت الشروح المقائمة عليها ، وتنوعت الحواشي على تلك الشروح بصورة ملفتة للنظر ،

الا ان هذا الازدهار الكبى للمنطق العربى لم يصاحبه اى ازدهار كيفى ، فاذا استثنينا عددا تليلا من المؤلفات مثل مؤلفات عبد اللطيف ونصير الدين الطوسى ، فان الكتب المنطقية لم تعد اكثر من مختصرات يتم استخراجها من الكتب المدرسية الأخرى ، فكانت أفضل الأعمال مشتقة من غيرها الى حد كبير ، ولم يكن بها اى محتوى اصيل اللهم الا بصلحية (٢١) .

ويبدو أن دعوة ابن خلدون الى عدم التوسيع والتفريع في العلوم الآلية قد وجدت آذانا صاغية عند المتاخرين من المناطقة ، فقد ميز ابن خلدون بين صنفيل من العلوم : عاوم مقاصد ، وهي مقصودة بالذات كالشرعيات من التفسير والحديث والفقه وعلم الكلام ، وكالطبيعيات والالهيات من الفلسفة ؛ وعلوم آلية ، وتكون وسيلة لعلوم المقاصد كالعربية والحساب وغيرهما للشرعيات ، وكالمنطق للفلسفة ، ولعلم الكلام وأصول الفقه عند المتاخرين ، ويرى ابن خلدون أنه لا حرج من التوسع والتفريع في علوم المقاصد ، أما العلوم الآلية ، فلا ينبغي أن ينظر فيها الا من حيث هي آلة لذلك الفير فقط ، ولا يوسع فيها الكلام ، ولا تفرع المسائل ، لأن المتكلمين اهتمامهم بعلوم المقاصد اكثر من اهتمامهم بوسائلها ، فاذا قطعوا العمر

⁽٢١) نفس الرجع ، الفصل الخامس ، غيرة ١ ، ص ٢٠٢ ٠

في تحصيل الوسائل ، فمتى يظفرون بالمقاصد ؟ (٢٢) .

وهكذا انتهى الأمر بالمنطق الى انه ليس من علوم المقاصد ، بل من علوم الوسائل التى لا ينبغى التوسع فى دراستها ، لذلك كانت المختصرات هى انسب طريقة لعرض الموضوعات المنطقية ودراستها وتدريسها .

وننتهى هذا بها بدانا به ، ملخصين محور تطور المنطق العربى فنقول : ان المنطق العربى قد بدا ملتصقا بالطب ، وانتهى مرتبطا بعلم الكلام ، وكان التصاقه بالطب سلببا في ازدهاره ، وكان ارتباطه بالكلام سلببا في استبراره .

⁽۲۲) مقدمة ابن خلدون ، ص ٥٠٥ .

خامسا: هسذا الكتساب

المنهجج

يعد كتاب « نيتولا ريشر » الذى بين أيدينا الآن ، كما المح الى ذلك الستاذنا الدكتور زكى نجيب محمود فى تقديمه له ، من ادق واشمل ما يعرض علينا الصورة الغنية للدراسة المنطقة عند اسلافنا ، فمؤلفه استاذ بجلمعة بتسبرج ، وهو مختص بالمنطق العربى ، مهتم بتاريخه ، متبع للمجهودات التى بذلها المناطقة العرب ، وبالدراسات التى تمت فى هذا الحتل ، إغله دراسات عديدة منشورة فى دوائر المعارف ، والمجلات المتخصصة ، وقان نشر مؤلفنا بعض أبحائه فى هذا المجال فى كتاب ظهر عام ١٩٦٣ تحت عنوان : نشر مؤلفنا بعض أبحائه فى هذا المجال فى كتاب ظهر عام ١٩٦٣ تحت عنوان : لشر مؤلفنا بعض أبحائه فى هذا المجال فى كتاب ظهر عام ١٩٦٣ تحت عنوان : لشر مؤلفنا بعض أبحائه فى هذا المجال فى كتاب ظهر عام ١٩٦٣ تحت عنوان :

وينقسم كتابنا الى جزمين:

الجزء الأولى: وهو عبارة عن دراسة استقصائية للمنطق العربى ، حاول فيه المؤلف أن يتتبع المراحل المختلفة التي مر بها المنطق العربي منذ بداياته الأولى حوالى عام . . ٨ م حتى حوالى ، ١٥٥ م ؛ فقسم هذه الدراسة الى ست مراحل لكل مرحلة سماتها الخاصة ، وصفاتها الميزة ، وكان المدى الزمني لكل مرحلة قرنا من الزمان ، فيها عدا المرحلة الأخيرة التي غطت قرنين ونصف القرن ، وقد تمثلت كل مرحلة في فصل من الفصول السنة التي ضميها هذا الجزء ،

وقد جاءت هذه الدراسة دقيقة وشالملة بصورة علمة ، تصور طبيعة التطور الذى طرأ على الدراسات المنطقية عند العرب ، وما شهدته من بداية قسوية في عصر ترجمة النصوص المنطقية الى العسربية ممثلة في الأورجانون الأرسطى والشروح التي قامت عليه ، سواء على يد تلاميد

أرسطو المتقدمين أو شراحه المتأخرين في مدرسة الاسكندرية ، ونهاية طبيعية انعدمت فيها الجدة والجدية ، وشاعت فيها المختصرات المنطقية ، التي تكاثرت من الناحية الكهية ، وهزلت من الناحية الكيفية .

وانى اترك المقارىء هذا الجزء بلا تعايق هنا ، مكتنيا بالتعليقات التى ترد في هامش الصفحات ، والتى ستتهيز عن هوامش المؤلف موضع كلمة المترجم) في آخر الهامش ، وسيسرى هذا الأمر على بقية التعليقات الواردة في بقية الكتاب .

وثمة ملحوظة سريعة هنا تتعلق بالمسادر التي يستكرها المؤلف في هوامشه أو في منن الكتاب ، وهي اننا نترجم عناوينها الى العربية ، كما سايرنا المؤلف في الاختصارات التي استخدمها للكتب الهامة في كتابه ، وأوردنا في آخر الكتاب الأسماء الكاملة لهذه الكتب (مع رمزها المختصر بنفس الطريقة التي اتبعها المؤلف . وقد سرنا على هذا النهج في الجزء الثاني من الكتاب ، واكتفينا في بند « المسادر » بذكر اسم مؤلف المسدر باللغة العربية ، ثم الرمز الذي يستخدمه المؤلف لهذا المسدر ، ثم ارتام الصفحات باللغة العربية ، تيسيرا للقراءة والطباعة .

الجزء الثانى: وهو عبارة عن سجل بالمناطقة العرب ، وهو جزء، لا يقل اهبية عن الجزء الأول الاستقصائى ، بل ربما كان أكثر فائدة منه .

وقد تحدث المؤلف عن كل منطقى من جوانبه المختلفة ، مقسما مادته الى أربعة بنود :

الأول: سيرة المنطقى ، حيث يورد المؤلف بعض المعلومات المتعلقة بسيرة المنطقى الذى يتحدث عنه: اسمه ، نسبه ، موطنه ، اهم احداث حياته . وقد وضع ذلك تحت عنوان ترجمته الحرفية « معلومات سيرية » أو « معلومات تتعلق بالسيرة » وقد اختصرناه بكلمة « سيرته » أى سيرة المنطقى الذى نتحدث عنه .

الثانى: الأعمال المنطقية ، ويعالج فيه المؤلف جميع الأعمال المنطقية:

الني تتصل بالمنطقى موضوع الحديث ويقسم المؤلف هذا البند بدوره الى . اربعة اقسام :

- (أ) المؤلفات النطقية : ورمزها « أ » ، وتضم جهيع المؤلفات اللتي تنسب الى المنطقى ، سواء كانت على هيئة ترجمات أو شروح أو تعليقات أو حواشى .
- (ب) الترجمات: ورمزها «ب» ، ويقصد بها ما قد تبت ترجبته من كتب المنطقى الى اللغات الأخرى ، وخاصة الى اللغات الأوربية ، سواء كانت ترجمات لاتينية قدمية ، أو ترجمات حديثة الى اللغات الأوربية كالانجليزية أو الفرنسية أو الألمانية ، أو غير ذلك من لغات كاللغة التركية مثلا .
- (ج) الدراسسات : ورمزها « ج » وتعنى ما قام به الدارسسون والباحثون من دراسات حول هذا النطقي او مؤلفاته .
- (د) المصادر: ورمزَها «د» ، ويذكر نيها المؤلفة المصادر التى. يمكن الرجوع اليها عن المنطقى ، كما يذكر أيضا الصفحات التى يرجع اليها فى كل مصدر .

الثالث : مكانة المنطقى في تطور المنطق العربي ، ويقيم هيه المؤلف . هور المنطق في تطور المنطق العربي ، وأهميته في هذا التطور .

وقد حاولنا في تعليقاتنا على هذا الجزء أن تستكمل بعض المعلومات الخامسة بالشخصيات ، راجعين في ذلك الى المسادر العربية القديمة اساسا ، وبعض المراجع الحديثة التي تعالج بعض جوانب هذه الشخصيات .

الا أن هناك أمرا ما كان فى مقدور تعليقاتنا الهامشية أن تستوعبه 4 وهو أن المؤلف قد أغفل ذكر بعض المناطقة العرب الذين لعبوا أدوارا في.

تطور المنطق العربى لا تقل عن ادوار كثير من المناطقة الذين كاتوا موضع نركيز من جانب المؤلف ، وخاصة بعض المتأخرين منهم ، وسوف نكتفى هنا بذكر امثلة من هؤلاء المناطقة ، علنا بذلك نقدم دليلا على أن من المكن أن نضيف بعض المناطقة الى القوائم التى يقدمها مؤلفنا ، ولنضم المناطقة التى سنقدمهم هنا كأمثلة (۱) في قائمة واحدة ، رغم تفاوت ازمانهم ؛ ولنطلق عليها اسم « قائمة اضافية » ثم نتكلم باختصار عن كل شخصية على حيدة .

قائمة اضسافية

```
( المتوفى ٨١١ هـ = ١٩٩٩ )
                                           1 __ محمد العامري .
  ( کان حیا حوالی ۲۱ ه = ۳۰ ام )
                                         ٢ ــ أبو الحسن النسوي
     ( المتوفي حوالي ٣٠٠ ه = ١١٣٥ م )
                                         ٣ ــ سلامة بن رحمون
           (المتوفى ۱۱۸ هـ = ۱۲۲۱م)
                                             ٤ ــ القطب المصرى
          ﴿ المتوفى ٤١ ه = ١٦٢ه )
                                          ه __ رفيع الدين الجيلي
.٦ ــ شهس الدين الخسروشاهي ( ٨٠٠ ــ ٢٥٢ هـ = ١١١٤ ــ ١٥٢١م )
( -17A7 - 17.8 = = 7A1 - 7.. )
                                       ٧ ــ موفق الدين السامري
\Lambda _ شہس الدین الأصفهائی ( 117 _ 117 ه = 111 _ 111 _ 111
(177 - 317 a = 3771 - 3171a)
                                              ٩ _ على الباجي
          ١٠ _ شمس الدين الخلخالي ( المتوفي ٥٧٧ هـ = ١٣٤٤م )
           (المتوفى ١١٠هـ = ١٤٠٧م)
                                           ١١ ــ محمد الخفرى
```

(۱) هذه الأسماء هي بالفعل أمثلة) اذ قد نضيف اليها الكثير من الأسماء الأخرى) مثل : محمد بن محمد النسفى (له شرح على الاشعادات) ، وفقح من موسى الخضراوى (وله حاشية على الاشعادات) ، وأبو بكر الطبي (له حاشية على شرح الفنارى لايساغوجى) ، وقره جه احمد (له حاشية على ايساغوجى) وغيرهم ،

(۱) محمد العامري

(المتوفى ٢٨١ = ١٩٩)

هو ابو الحسن محمد بن يوسف العامرى النيسابورى ، تصفه المسلار العربية فانه عالم بالمنطق والفلسفة اليونانية ، من اهل خراسان ، اقلم مالرى خمس سنوات واتصل بابن العميد (الوزير الكاتب) ، فقرآ معا عدة كتب . وأقام ببغداد مدة ، ثم عاد الى بلده ،

ومن مؤلفامه : « انقاذ البشر من اهل الجبر والقدر » و « التقرير الأبصار والمبصر » ٠

وؤلفاته المنطقية:

تذكر له المصادر العربية شروحا على كتب ارسطو ، ويذكر دانش بيجوه أن له حاشية على مقولات ارسطو ، تحتوى على اجزاء من تفسير معلى الفاظ ارسطو في كتاب المقولات ، تتشابه مع ما جاء في كتاب المقولات لأبى محمد عبد الله بن وهبى ، ومع اقوال قويرى شارح ارسطو ، والخازن ، وآخرين .

(محمد تقى الدين دانش بيجوه : مقدمة تحقيق كتاب المنطق لابن المقمع وحدود المنطق لابن بهريز ، ص ٣٤٠ • الزركلي : الاعلام ، ج ٧ ، ص ١٤٨ • كحاله : معجم المؤلفين ، ج ١٢ ، ص ١٢٧) •

(٢) ابو الحسن النسوى

(كان حيا حوالي ٢١٤ ــ ١٠٣٠)

كان أبو الحسن على النسوى من أهل « نسما » بخراسان ، وهو رياضي ومنطقى ، له مؤلفات هامة في الرياضيات ، منها : كتاب « المتنع » الذي وصفه أحد الباحثين بقوله أنه « نموذج حقيقى ، يدلنا على المرتبة التي بلغها الحساب الهندى في العراقين العربي والفارسي في أوائل القرن الحدى عشر الميلاد » ، وله « التحرير في أصول الهندسة » .

طِلفاته المنطقية:

« المدخل الى علم المنطق » (مخطوط)

(قدری حافظ طوقان : تراث العرب العلمی ، ص ۲۹۰ - ۲۹۳ ، الزیکلی ، الاعلام ، ج ۳ ، ص ۲۵۲ ، کحاله : معجم المؤلفین ، ج ۷ ، مس ۳۱) .

(٣) سلامة بن رحمون (توفى علم ٣٠٥ ه = ١١٣٥م)

ابو الخير سلامة بن مبارك بن رحمون بن موسى ، طبيب مصرى ، علم المنطق على يد المبشر بن فاتك ، واشتغل به وبالعلوم الحكمية ، واطلع على كتب جالينوس .

ومن مصنفاته: « نظام الموجودات » ومقاله في « العلم الالهي » ...
ويهاجمه القفطى ويقول عنه أنه « كان يكثر كلامه فيضل ، ويسرع جوابه فيزل » .

مؤلفاته المنطقية:

لم تذكر لنا المصادر العربية كتبا منطقية محددة لابن رحمون ، ولكن يبدو أن اهتمامه بالمنطق كبيرا ، ولا يستبعد أن تكون له مؤلفات في هسذا

المجال ، فيروى القفطى أن أبن رحبون لقى أبن ماتك « وأخذ منه شيئا من مسئاعة المنطق ، تخصص به ، وتميز عن أضرابه ... ثم نصب نفسه لتدريس كتب المنطق جميعها ، وجميع كتب الفلسسفة الطبيعية والالهية ، وشرح بزعمه وغسر ولخص » . (اخبار العلماء ، ص ١٤٢) .

ويتضح من كلام التفطى أن أبن رحمون عرف المنطق معرفة كالملة ، وهام بتدريسه ، كما يتضح أيضا ــ رغم لهجة التفطى غير الودية ــ اتعتب شروحا وملخصات في المنطق ، ولكن أم يصلنا شيء منها .

(القفطى : أخبار العلماء بأخبار الحكماء ، ص ١١٢ -- ١٤٣ . الزركلي : الاعلام ، ج ٣ ، ص ١٠٧) .

(٤) القطب المسرى

(توفی ۱۲۲۱ = ۱۲۲۱)

كان قطب الدين أبو اسحق ابراهيم بن على بن محمد السلمى من أصل مغربى ، انتقل الى مصر ، واقام بها مدة ، ثم سائر الى خراسان حيث لتلمذ على الامام فخر الدين الرازى ، واصبح من اشهر تلاميذه ، قتله التتلم بنيسابور لما استولوا عليها وقتلوا اهلها سنة ثمانى عشر وستهائة .

وتصفه المصادر العربية بأنه عالم بالمعتولات ، وألف كتبا كثيرة في الطب والحكمة ، منها شرح كليات القانون لابن سبينا .

مؤلفاته القطقية

لم تذكر المصادر العربية للقطب المصرى كتبا محددة في المنطق ، ولكن لل كان تلميذا للفخر الرازى ، ومهتما بالأمور الحكمية ، مليس من المستبعد أن تكون له مؤلفات في المنطق ، وأن يكون قد لعب دورا في هذا المجال بوصفه من أشهر تلاميذ الفخر .

ال السيوطي ، حسن المحاضرة ، ج ١ ، ص ، ١٥ سـ ٥٤١ ، البغدادي

هدية العارفين ، ج 1 ، ص 11 . الزركلي : الاعلام ، ج 1 ، ص 01 . كحاله : معجم المؤلفين ، ج 1 ، ص ٦٧) .

(۵) رفيع الدين الجيلى (توفي ۱۲۱ه = ۱۲۲۶م)

رفيع الدين عبد العزيز عبد الواحد بن اسماعيل بن عبد الهادى الجيلى ، كان متميزا في الطب والدين والفلسفة وعلوم الأوائل ، اصله من فيلمان شهر من الجيلان ، سكن دمشق ، وولى القضاء بها ، ولكن ساعت سيرته مقبض عليه وقتل بالقرب من بعلبك .

من مؤلفاته : اختصار الكليات من كتاب القانون لابن سينا و « جمع ما في الأسانيد من حديث النبي » صلى الله عليه وسلم ·

مؤلفاته المنطقية:

شرح كتاب الاشارات والتنبيهات لابن سينا . وقد الفه المظفر الأيوبى . (ابن أبى أصيبعه : طبقات الأطباء ، ص ٦٤٧ . الزركلى : الاعلام ، ج ١ ، ص ٢٥١ . كمالله : معجم المؤلفين ، ج ٥ ، ص ٢٥١) .

(1) mam lleين الخسروشاهي (1) مص ١٥٠ = ١١٨٤ = ١٢٥٤)

هو شهس الدين عبد الحهيد بن عيسى بن عمويه بن يونس بن خليل بن عبد الله بن يونس التبريزى ، الشدافعى ، المتكلم ، واد بخسروشماه من قرى تبريز عام ٥٨٠ ه ، تعلم على الامام فخر الدين الرازى ، وكان من أجل تلاميذه ، وقد تميز في العلوم الحكيية ، وحرر الأصول الطبية ، واتقن العلوم الشرعية ، رحل الى الشمام حيث خدم السلطان الملك المناصر صلاح الدين داود بن الملك المعظم ، حيث نال رضاه وتقديره ، ورحل بعد ذاك الى دهشق ، وأقام بها الى ان توفى عام ١٥٢ ه ، ودفن بجبل قاسيون ، بعد ان ترك العديد من المؤلفات في الفقه والكلام .

مؤلفاته المنطقية:

تروى المصادر العربية أن الخسروشاهي قام بوضع « مختصر كتاب الشماء لابن سينا » • ويبدو أنه مختصر للجزء المنطقي منه ، لأن صحاحب « كشمف الطنون » وصاحب « هدية العارفين » يصفان الكتاب بأنه كتاب في المنطق .

(ابن ابی اصیبعه : طبقات الأطباء ، ص ۱۶۸ ــ ، ٦٥٠ . حاجی خلیفة : کشف الظنون ، ص ۱۰۵۰ . البغدادی : هدیة العارفین ، ج ۱ ، ص ۲۰۸ . الزرکلی : الاعلام ا ج ۳ ، ص ۲۸۸ . کحاله : معجم المؤلفین ، ج ۰ ، ص ۱۰۳) .

(٧) موفق الدين السامري

(1117 - 117 = 3.71 - 7171)

ابو يوسف موفق الدين يعقوب بن غنايم المعروف بالسامرى طبيب وباحث ، من أهل دمشسق ، كان مولده ووفاته بها ، يثنى عليه ابن أبى الصيبعه ويصفه بالحكيم الأجل الأوحد ، رئيس زمانه ، وعلامة أوانه . كما يثنى عليه يوصفه طبيها أتقن صناعة الطب علما وعملا ،

ومن مؤلفاته: شرح الكليات من كتاب القانون لابن سينا ، و « حل شكوك ابن المنفاخ على الكليات » .

مؤلفاته المنطقية:

المدخل الى علم المنطق والطبيعي والالهي • وهو كتاب مؤلف وفق. النهط الثلاثي المالوف في المؤلفات العربية الكبيرة •

(ابن ابی اصیبعه : طبقات الأطباء ، ص ۷٦٧ . حاجی خلیفة : کشفة الظنون ، ص ۱۹۲۱ (ویذکر و فاته بأنها کانت فی حدود ، ، ، ه ، و اعتقد ان فی ذلك خلط بین میلاده و و فاته) . البغدادی : هدیة العارفین ، ج ۲ ، ا

. مس ٥٥٥ . الزركلي : الاعلام ، ج ٨ ، ص ٢٠٠١ ، كحاله : معجم المؤلفين ٥ - ج ٣ ، ص ٢٥٢) •

(A) شمس الدين الاصفهاني (۱۲۱۲ – ۱۲۱۹)

ابو عبد الله شمس الدین محمد بن محمود بن محمد بن عیاد السلمانی الأصفهانی (ویقال الأصبهانی) ، فقیه ، اصولی ، منطقی ، متكلم ، عارف بالأدب والعربیة والشعر ، ولد باصفهان ، ویشما بها ، ثم رحل الی بغداد حیث تتلمذ علی سراج الدین الهرقلی ، وتاج الدین الأرموی ، ثم سسافر الی بلاد الروم ، فأخذ عن اثیر الدین الأبهری ، ثم رحل الی الشسام ، وولی قضاء « منبج » ، ثم رحل أخیرا الی مصر ، وولی قضاء قوص ، فقضاء الكرك ، ثم استقر بالقاهرة ، مدرسا بها حیث تخرج علی یدیه الكثیر من الطلبة .

مؤاغاته المنطقية:

١ ــ « غاية المطلب » في المنطق .

 $^{\circ}$ $^{\circ}$ القواعد » في اربعة علوم : أصول الفقه $^{\circ}$ وأصول الدين $^{\circ}$ والمنطق $^{\circ}$ والجدل .

(الكتبى : نوات الونيات ، ج ؟ ، ص ٣٨ (٩٥). السيوطى : حسن المحاضرة ، ج ٢ ، ص ٢٥٠ - ١ الزركلى : الاعلام ، ج ٧ ، حس ٧٠ ، كحاله : معجم المؤلفين ، ج ١٢ ، ص ٢ - ٧) .

ر ٩) على الباجي

(177 - 3174 - 3771 - 3171)

أبو الحسن علاء الدين على بن محمد بن عبد الرحمن بن خطاب الباجى ، المغربى ، ثم المصرى ، الثمانعى . نقيه ، واصولى ، ومحدث ، ومنطتى ، ومتكلم . يقول عنه الكتبى : كان عمدة فى الفتوى . وكان دينا صينا وقورا . كما يذكر ابن العماد انه وصف بانه « أعلم اهل الأرض بمذهب الأشمرى » . وكان ابن دقيق العيد كثير التعظيم له . ويقول عنه الأسنوى : « له فى المحافل مباحث مشهورة ، وفى المشاهد مقامات مأثورة ، كان اماما فى الأصلين والمنطق ، فاضلا فيما عداها ، كان انظر اهل زمانه ومن اذكاهم قريحة » .

وقد تفقه في الشمام على ابن عبد السلام ، ثم ولى قضاء الكرك في دولة الملك الظاهر ، ثم دخل القاهرة واستوطنها ، وناب في الحكم ، الا أنه ترك ذلك منقطعا الدرس والتدريس ، ومن تلاميذه قاضى القضاة تقى الدين السبكى ، وأثير الدين أبو حيان .

ومن مؤافاته : « مختصر المحصول » لفخر الدين الرازي في اصول الفقه . و « مختصر علوم الحديث » و « الرد على اليهود » .

والفاته المنطقية:

« كشف الحقائق » في المنطق .

ويذكره صاحب كشف الظنون بعنوان « حقائق الكشف في النطق .

(الكتبى : قوات الوقيات ، ج ٣ ، ص ٧٧ ، ٧٤ . حاجى خليقة : كثيف الظنون ، ص ٧٧٣ . ابن العماد : شذرات الذهب ، ج ٢ ، ص ٣٤ . كماله : معجم المؤلفين ، ج ٧ ، ص ٢٠٨) .

(م X بسر المنطق العربي)

(١٠) شمس الدين الخلخالي

(توفي ٥٤٧ هـ = ١٣٤٤م)

هو شبس الدين محمد بن مظهر الدين الخلفالي ، ويعرف أيضا بالخطيبي (واحيانا الطيبي) ، قال عنه الأسنوى : « كان اماما في العلوم المعتلية والنقلية ، ذا تصانيف كثيرة مشهورة منها « الماتيح في حل المصابيح » وهو شرح لمصابيح السنة للبغوى ، و « شرح المختصر » و « شرح تلخيص المنتاح » .

مؤلفاته المنطقبة:

منظومة في المنطق (أو مصيدة في المنطق).

(حاجى خليفة: كشف الظنون ، ص ١٣٤٤ . ابن العماد: شذرات الذهب ، ج ٢ ، ص ١٤٤ ـ - ١٤٥ . البغدادى : هدية العارفين ، ج ١ ، ص ٢١٥ ، الزركلى : الاعلام ، ج ٧ ، ص ١٠٥ . كحاله: معجم المؤلفين ، ج ١ ، ص ١٢٥ ، ص ٣٨ ـ ٣٩) .

(١١) محمد الخفري

(متوفى ١١٨ ه = ١٤٠٧م)

شمس الدين محمد الخفرى (الخضرى) ، متكلم ، منطقى ، اصولى ، من كثاره « شرح تهذيب طريق الوصول الى علم الأصول » وهو السمى « منية اللبيب » . « حاشية على تجريد علم الكلام للطوسى » .

مؤلفاته المنطقية:

رسالة في القضية والتصديق.

(حاجى خليفة : كشف الظنون ، ص ٨٨٣ . كحاله : معجم المؤلفين ، ج ٩ ، ص ٢٨٢) .

(۱۲) ابن جماعة (۱۲۹ – ۱۲۱۹ هـ ۱۳۶۹ – ۱۲۱۹۱۸)

هو محمد بن أبى بكر بن عبد العزيز بن محمد بن سعد الله بن جماعة الحموى الأصل ، المصرى ، الشاهعى ، ويعرف بابن جماعة (عز الدين) . وهو عالم بالأصول ، والجدل ، واللغة ، والبيان ، ولد فى ينبع (على البحر الأحمر) ، ثم رحل الى القاهرة وسكنها متتلمذا على كثير من العلماء والفتهاء ، ومنهم التاج السبكى وابن خلدون ، وتوفى بالطاعون .

كان كثير التصانيف ، حتى قيل أن أسماء مصنفاته جمعت في كراستين ، فقد كتب في شتى الموضوعات حتى الأشياء الصناعية ، والشعوذة ، والرمل ، والنجوم ، وغير ذلك كثير في كل المجالات .

ومن مصنفاته: « المثلث في اللغة » وا « النجم اللامع » ، و « شرح جمع الجوامع في الأسسول » و « تحرير الأحكام في تدبير أهل الاسسلام » و « المسعف والمعين » في النحو و « اعانة الانسان على أحكام السلطان » و « الأمنية في عام الفروسية » ، وغير ذلك كثير ،

وولفاته المنطقية:

حاشية على مطالع الأنوار الأرموى في النطق.

ال السيوطى: حسن المحاضرة ، ج ١ ، ص ٨٥٥ · حاجى أهليفة: كشف الظنون ، مواضع متعددة ، انظر على وجه الخصوص ص ١٧١٧ . ابن المماد: شذرات الذهب ، ج ٧ ، ص ١٣١ — ١٤١ ، الزركلى: الاعلام ، ج ٢ ، ص ٥٦ — ١٥٠ . كحاله: معجم المؤلفين ، ج ٩ ، ص ١١١).

(۱۳) البساطي

(..., V - 73) = 001 - 07319)

أبو يوسف شمس الدين محمد بن أحمد بن عثمان بن نعيم بن مقدم

البساطى ، عالم مشارك فى الفقه والأصلين والنحو واللغة والمنطق والجبر، والهندسة والطب وغيرها من العلوم ، ولد ببساط من المرية بمصر ، ثم انتقل الى القاهرة ، فتفقه ، وناب فى الحكم ، ثم تولى القضاء بالديار المحرية .

من تصانيفه: « توضيح العاول وتحرير المنقول » في شرح منتهى السؤل والأمل لابن الحاجب ، « حاشية على شرح المواقف » ، شسفاء العليل في مختصر الشيخ خليل » ،

وولفاته المنطقية:

حاشية على شرح لوامع الأسرار للتحتاني في المنطق والحكمة .

(ابن العماد : شذرات الذهب ، ج ۷ ، ص ۱ ۹۵ – ۱ ۱ ، البغدادی : هدیة العدنین ، ج ۲ ، ص ۱۹۲ ، انزرکی : الاعلام ، ج ٥ ، ص ۲۳۲ ، کحاله : معجم الؤلفین ، ج ۸ ، ص ۲۹۱) .

(١٤) مصنفك

(٣٠٠٨ - ٥٧٨ هـ = ١٤٠٠ - ١٤٠٠)

هو علاء الدين على بن محمد بن مسعود بن محمود بن عمر الشاهرودى البسطامى ثم الرومى ، الفقيه الحنفى الشهير بمصنفك ، ولقب بهذا اكرة اشتغاله بالتأليف من صغره ، والكاف التصغير في الفارسية (أي تصسغير مصنف) ، وهو من سلاة فخر الدين الرازى ، ولد بخراسان ، ونشأ في معراة ، ثم انتقل الى تونيه معلما ، ثم الى الآستانه حيث توفي بها .

من مؤلفاته: « الارشاد » و « شرح آداب البحث » الشرواني و « حاشية على المطول » » و « حاشية على المطول » » و « حاشية على الكشاف للزمخشرى » ، و « حل الرموز وكشف الكنوز » في الأخلاق والتصوف .

وولفاته التطقية:

حاشية على لوامع الأسرار شرح مطالع الأنوار للأرموى في المنطق : ويذكر له صاحب شنرات الذهب شرحا للشمسية باللغة الفارسية .

ال حاجى خليفة : كشف الظنون ، مواضع متعددة ، انظر بوجه خاص من 171 . ابن العماد : شذرات الذهب ، 4 ، 4 ، 4 ، 4 ، 4 ، 4 ، 4 . 4 ، 4 . 4 ، 4

(١٥) محمد الشرواني

(توفی ۱۹۸ = ۱۹۸۷).

شمس الدين محمد بن شمهاب الدين الشرواني الحنفي ، منطقي ، أصولي ، جدلي ، بياني .

من مؤلفاته : « حاشية على شرح القصد على منتهى السؤل والأمل في علمي الأحسول والجدل لابن الحاجب » . و « حاشية على شرح السيد لفتاح العلوم للسكاكي » .

والفاته المنطقية:

حاشية على القطب في المنطق •

وهي حاشية على شرح قطب الدين التحتاني لمطالع الأنوار الأرموي م

(حاجى خليفة : كشف الطنون ، ص ١٧١٧ . كحاله : معجم المؤلفين ،

ج ۱۰ ، ص ۷۳) ۰

(۱۲) الشابسترى

(توفی ۱۱۰ ــ ۱۵۰۹)

ابراهيم الشعبسترى النقشبندى شسامر عالم ، له تاثية في النحود « نهاية البهجة » وشرحها .

مؤلفاته النطقية:

« مؤزون الميزان »

وهي تائية في نظم ايساغوجي .

المحاجى خليفة : كشف الظنون ، ص ١٩٠١ . كحاله : معجم المؤلفين ، حد ، ص ٣٨) .

الما قبل ...

غلا اجد قولا اختم به هذه المقدمة التي اقدم بها هذا الكتاب الى قراء العربية الفضل مما قالة المؤلف في تصديره لكتابه موجها حديثه الى من سيؤرخ للمنطق العربي في المستقبل: حين تنظر الى نقائص عملنا ، تذكر أنه ، بالرغم من كل النقائص قد ساعدك على تيسير طريقك .

والله الموفق .

الترجمـــة نيقولا ريشر

تطور المنطق العربي



تصدير (للمؤلف)

في عام ١٩٥٩ تكرمت على مؤسسة العلم القومية باعطائى منحة دراسية حدث عام ١٩٦١ حلتابعة فحص المساهمات العربية في المنطق بفرض الوصول الى تقدير اجمالى ومنظم لتطوره التاريخي و والكتاب الذي بين ايدينا هو الحصيلة الأساسية لهذا البحث وقد يسرت هذه المنحة انجاز الكتاب ونشره معا وفين دواعي سروري العظيم أن اسجل شكري الجزيل لهذه المساعدة و

ان من الضرورى ان يكون هناك قدر هائل من الاستغلال العلمى للعدد الكبير من النصوص التى لم يكشف انقاب عنها بعد ، ولتلك التى لم تنشر على نطاق واسع حتى اليوم قبل أن يكون فى الامكان كتابة تاريخ للمنطق العربى موثوق به ، ويحدونى الأمل مخلصا أن تستميل هذه المجهودات التمهيدية بما تقدمه من اشعارات واضحة لما ينبغى عمله باناسا آخرين لأن يشرعوا فى هذا العمل ، ونقول لمن سيؤرخون لامنطق العربى فى المستقبل : حين تنظر الى نقائص عملنا ، تذكر أنه بالرغم من كل النقائص حقد ساعدك على تيسير طريقك ،

واود أن أتقدم مالشكر الى القائمين على مكتبة جامعة بتسبرج ، وأخص بالذكر أعضاء مكتبة لوان المشتركة لمساعدتهم التي لا غنى عنها . كما أتقدم بالشكر الى السسيد ريتشبارد ك . مارتين ، وأخص بالشكر مارى آرنت (السيده أدواردم، آرنت) لمساعدتها القيمة في مراجعة المعلومات ومسودات الطبع . وأنا ممتن غاية الامتنان للآنسة دوروثي هنل لجهودها المثالية والمثابرة في أعداد نسخة متقنة على الآلة الكاتبة للطباعة ، وأخيرا ، وليس آخرا . غانا مدين للاستاذ د.م، دناوب لقراعته لنسختي الخطية واقتراحه العديد من التعديلات .

بتسبرج

افسطس ١٩٦٣ ٠



مقدمة (للمؤلف)

بينها كتب الكثير عن الطب العربى ، والفلك العربى ، والرياضيات المعربية ، والفلسفة العربية ، الخ ، لم تحظ قصة نشوء الدراسات المنطقية ونطورها في الاسلام بمجرد محاولة الكتابة فيها ، مما ترتب عليه بقاء هذا الجزء الهام من التاريخ الفكرى مغلقا بصورة تكاد تكون تامة ، وبالرغم من عدم المكان رسم خريطة لتضاريس هذه المنطقة تكون دقيقة دقة التصوير الجوى ، فان هناك من المواد المتاحة الآن ما يكفى لامكان رسم صورة تخطيطية فجة لتاك المنطقة ، وهذا الغرض المحدد هو ما نهدف اليه هنا .

يضم هذا الكتاب جزءين : ينصب الجزء الأول على عرض لبنية العمل العربى في المنطق ، واصفا ملاحجه الرئيسية ، ومعطيا تقديرات تعبيمية لاتجاهات تطوره وانعطافاته ، ومحاولا تحديد المساهمات الكبرى فيه . أما الجزء الثانى فيقدم ثبتا بالمناطقة العرب ، واضعا كل منطقى في مكانه داخل التقليد ، ومحددا مساههته الشخصية في تطور المنطعق العربي.

ولا حيلة لنا في ان معظم المناقشة ستاني منصبة على النظر في المحتويات الجوهرية للمنطق العربي في مجمله العام اكثر من النظر في التفصيلات الخاصة وفي المحتوى الجزئي لنظريات ومذاهب محددة ويرجع ذلك جزئيا وجزئيا مقط الى الطابع الذي اخترناه بوصفه دراسة استقصائية عامة واجمائية ويعزى هذا الطابع بصسورة كبرة بدرجة مؤسفة الى ندرة المحوص التمهيدية لموضوعات تفصيلية ولهذا القدر الكبير بدرجة محزنة من المواد التي ما زالت حتى الآن في صورة خطية غير محققة وقد كان من المواد التي ما زالت حتى الآن في صورة خطية غير محققة وقد كان من المؤرخ للمنطق العربي ان يشق طريقه بقدم ثابت وثهة مثال سولو انه المؤرخ للمنطق العربي ان يشق طريقه بقدم ثابت وثهة مثال سولو انه المؤرخ للمنطق العربي ان يشق طريقه بقدم ثابت وثهة مثال سولو انه متزايدة على نطاق واسع قد قدمناها في نفس الوقت الذي ظهر فيه هــذا الكتاب بعنوان « دراسات في تاريخ المنطق العربي » (مطبعة جامعة بتسبرج) الكتاب بعنوان « دراسات في تاريخ المنطق العربي » (مطبعة جامعة بتسبرج)



الجئزء الأوك

دراسة استقصائية المنطق العربى



الفص لالأول

المنطبق المسربي في قسرنه الأول

(حوالي ١٠٠٨م ــ حوالي ٩٠٠٠) ١

ا مقدمسة:

لا علاقة للمنطق العربى بـ « الغلسفة الشرقية » (١) ؛ فهو « غربى » تماما ، شمانه فى ذلك شمان بقية العلم العربى والفلسفة العربية ، لانه تطور برمته فى التقليد اليونانى الكلاسيكى بصورت التى بقى عليها والتى انتقلت خلال الارسطية اليونانية المتأخرة (٢) . فالحديث عن « المنطق العربى »

والدينية ، والنكرية بوجه علم ، التى كانت شائعة في المضارات المترجم) والدينية ، والنكرية بوجه علم ، التى كانت شائعة في المضارات الشرقية القديمة مثل المضارات الصيينية والهندية والبابلية والمصرية ، وليس المقصود بها بالطبع تلك الفلسفات التى انتشرت بالشرق المتأثرة بالفلسفة البونانية أو الشارحة لها ، مثل الفاسفة الاسلامية . (المترجم) البونانية أو المحكم علم وغير دقيق ، وينطوى على بعض التسرع ، فالمؤلف يعمم حكمه على جميع جوانب الحياة العقلية عند العرب ، علمية كانت او يعمم حكمه على جميع جوانب الحياة العقلية عند العرب ، علمية كانت او فاسفية ، وهذا أمر لا يمكن التسليم به بهذه البساطة ، فليس من المعقول فاسفية ، وهذا أمر لا يمكن التسليم به بهذه البساطة ، فليس من المعقول

يقهم حديه على جميع جوانب الحياة العقلية عند العرب ، علمية كلات او فاسفية ، وهذا أمر لا يمكن التسليم به بهذه البساطة ، فليس من المعتول أن يظل الفكر المنقول من بلد الى آخر نقيا لا يتأثر بظروف هذا البلد الآخر ، وما يشيع فيه من فكر أيا كانت طبيعته ، فالطب حين انتقل الى الاسكندرية قد تأثر بالزيادات التى أضافتها المدرسة المصرية على تعاليم جالينوس وابقراط ، مهما كانت طبيعة هذه الزيادات (ديلاس أوليرى : الفكر العربي ومكانته في التاريخ ، الترجمة العربية ، ص ١٣١ ـ ١٣٢) ، وقد انتقل الطب الى العرب بهذه الزيادات التى ولا شك قد زادت أيضا على يد الأطباء العرب ، وقي مجال الفلسفة ، جاءت الفلسفة اليونانية الى العرب =

في ترنه الأول هو ف واقع الأمر حديث عن قصة هذا الانتقال للمنطق اليوناني

ويمالج الفصل الحالى هذا الموضوع ، ويصف بداية الدراسات المنطقية عند العرب منذ أوائلهم حوالى عام ١٠٠٠م حتى وغاة تلاميذ وزملاء الباحث الكبير هنين بن اسحق ، الذى كلن لأعماله وتأثيره الفضل الأكبر ف نقل المنطق اليونشي المي اللغة العربية .

" -- الوسطاء المسيحيون السريان ونقل المنطق اليوناني الى العرب:

حين انطلق العسرب من شسبه جزيرتهم بعسد موت محمد (ﷺ) علم ١٣٣٦م ، كانت المناطق الآهلة بالمسيحيين الناطقين بالسريانية في الشمام

عنى ثوب الأفلاطونية المحدثة • الا أنهم لم يسلموا بها كما وصلت اليهم ، بلد « حين تلقتها أيدى الفلاسفة الحقيقيين تطورت حتى مسارت افلاطونية محدثة اسلامية • • (نفس المرجع ، ص ١٣٠) •

ومثل هذا يمكن أن يقل في مجال المنطق ، لذلك عارض بعض الباحلون هذا التعبيم الذي اطلقه ريشر ، فراى نيه « ديهتريو » « حكما لا ينفق مع حقائق الأمور » ، ويكنفي دليلا على ذلك بالقول بأن الحل الثلاثي للكليات (الذي تحدثنا عنه في المقدمة بالتنصيل) يعود بلا شسك الى العرب ، كذلك التصور البارع للمفهومات ، وتصور المنطق على أنه منهج وأسلوب . كذلك التصور البارع للمفهومات ، وتصور المنطق على أنه منهج وأسلوب . كل هذه الانكار وغيرها تدل دلالة دقيقة عسلى أن العرب قد طوروا الأوروجانون الأرسلي بروح عربية (انظر . (Dumitriu, II, p. 35).

ويرجع سوء الفهم الذى وقع غيه ريشر وغيره الى أنهم لم يكونوا على معرفة بللغة العربية (باستثناء واحد او اثنين) ، وأيضا الى أن تركيز المناطقة العرب كان على التحليلات الثانية والخطلبة والشمر ، وهسذا نفسه لم يكن موضع تحليل كاف من جانب المؤرخين ، فضلا عن الترجمات والشروح اللاتينية التى حدثت للمنطق العسربي لم تكن تتم وفسق الروح العربية ، بل كنوا يخلطونها بالمنطق الأوروبي ، وينظرون اليها من هذه الزاوية ، (نفس المرجع ، ص ٣٥) ،

الملك نقول أن ريشر لم يكن دهيها في حكمه ولا منصفا فيه ، (المترجم)

العراق من بين أولى ممتلكاتهم . وقد كانت هذه المناطق هي التي انتقلمت اليها التعاليم الهاينية للاسكندرية على يد الطوائف المسيحية المتعدد (النساطرة واليعاقبة أساسا) ، أولئك الذين كانت مذاهبهم موضع اتهام بالمضلال من جانب أكبر قروع الكنيسة المسيحية وأقواها ، وهي الفروت التي كانت تميل الي الغرب ، وكما هوا معروف جيد المعرفة ، أن هذه الأقليات المسيحية قد استمرت في الازدهار ، تحت حماية القوة الاسلامية سكاتها جزر تتمتع بحكم ذاتي ، وكان أعضاؤها ينعمون بوضع التابعين له (النصاري واليهود والصابئة) ، واستمر المسيحيون السوريون (هر) في رعاية الآثار المتبقية من التعاليم اليونانية ، ومن خلالهم المسوريون (مر) في رعاية الآثار المتبقية من التعاليم اليونانية ، ومن خلالهم المسج العرب — بحق الفتح — ورثة هذا التراث (٢) .

وقد وجهت الطوائف المسيحية الناطقة بالسريانية عنايتها الى مؤلفى الرياضيات والفلك والطب من اليونان ، كما وجهت عنايتها بالمثل الى الفلاسفة اليونانيين (١) ، وكانت هذه الفروع من التعاليم مرتبطة ارتباطا وثيقا بالدراسات اللاهوتية ، ذلك لأن العلم والفلسفة اليونانيين قد قدما التعليل التصورى العقلى ، حيث وجد غيه لاهوت هذه الكنائس صياغته

O'leary: How Greek Science Passed to Arabs.

⁽ السريان) . وربما يكون في هذه الكلمة خطأ مطبعي · (المترجم) .

⁽٣) انظر في موضوع التطورات التي أشير اليها هنا باختصار شديد في هذه الفقرة : أوليرى : كيف انتقل العلم اليوناني الى العرب

[[] ويشعر المؤلف الى هذا المصدر بالرموز HGSPA ونحن سنشير اليه هنا بنفس هذه الرموز (المترجم)] ومايرهوف « من الاسكندرية الى بغداء Meyerhof: Von Alexandrien nach Bagdad

[[] ويشير المؤلف الى هذا المصدر باارهوز VANB . وسنستخدم نفس هذه الرموز للاشارة الى هذا المصدر (المترجم)] .

⁽٤) كان لطبع الأعمال الأرسطية بطابع مسيحى (وخاصة استخدام المنطق لأغراض المعتقدات) كما بداها جون فيلوبونس أثره الواضع على المسيحية الشرقية .

۱۲۹) م ۹ سم المنطق العربي)

الواضعة ، وكان الطب على وجه الخصوص بمنابة جسر بين العلوم واللاهوت ، وكان كثير من اللاهوتيين المسيحيين السريان قد تم اعدادهم على أنهم اطباء بدن وأطباء روح بالمثل (ه) ، وقد كان المنطق هنا _ كما سنعرف غيما بعد _ جزءا لا يتجزأ من منهاج تطيم الدراسات الطبية ، كما كان سائدا في الاسكندرية ، بنفس الطريقة التي أوصى بها جالينوس العظيم (۱) .

وقد قسمت الأكاديبيات النسطورية منهاجها التعليمي الى جزءين :

ا _ برنامج تمهيدي ، وهو اعداد لـ ٢ _ دراسة اكثر تقدما في بجال أو أكثر من مجالات ثلاثة التخصص : الفلك ، والطب ، واللاهوت ، وعلى سبيل المثال ، فأن الأكاديمية النسطورية في جند يسابور (حوالي ١٠٠ ميل شرقي بغداد) كان لها كلية المطب (ملحق بها مستثمني) ، وكلية الملك (بها مرصد) (٧) ، أما في الرياضيات فقد كان المنطق موضوعا اساسيا

⁽٥) فى ذلك الوقت (حوالى ٨٠٠٠ م) نال الطب تتديرا كبيرا على وجه أصبح معه يعد أول صحورة للتربية العامية ، وعلى ذلك ، مقسد كان من الشائع أن نجد رجل الدين النسطوري واليعتوبي في آسيا ينال من التدريب الطبي قدرا لايناله رجل الدين في «الدراسيات الانسانية literae humaniores»

اوليرى : كيف انتقل العام اليوناني الى العرب ، ص ١٦٣ .

⁽٢) كان جالينوس قد قرر بشكل قاطع « ان دراسة الرياضيات والمنطق شرط مسبق لفهم الكتب الطبية فهما واعيا » (الآراء الابقراطية و الأفلاطونية (De placitis Hippocratis et Platonis der Medizin) وهناك مناقشة هامة المكرة النتال العلم اليوناني والفلسفة اليونانية الى السريان والعرب «im Schlepptau schlepptau» قدمها د، باريت في « الاسسلام والتسرات اليوناني Der Islam Und des griechische Biladungsgut ونجن ، ١٩٥٠ (انظر سن ١٨ – ٢١) ، وانظر أيضسا : ديلاسي أوليري : « أثر جالينوس في الفلسفة العربية » « The Influence of Galin on Arabic Philosophy مراك التاريخ الهندي ، مجلد ٢ (٢٢١ – ٢٣) ص ٢٣٣ – ٢٣٨ .

^{، (}۷) نفس المصدر السابق ، ص ۷۱ ، وتسير هذه التنظيمات وفق النمط الاسكندرى ، لما لاحظ اوليرى ، وانظر في الأكاديميات السريانية بوجه عام : مايرهوف ، VANB (ص ٥٠٠ وما بعسدها وكانت عليم

ق البرنامج الاعدادى ، وعلى ذلك يكون المنطق قد لعب دورا هاما بوصفه جسرا مشتركا يربط بين الفروع المتعددة التعليم (٨) .

وقد انعكس هذا التنظيم للمنهاج التربوى على ترتيب العلسوم عند الفلاسفة الناطقين بالسريانية : المنطق ثم الرياضيات ثم الفيزياء (ويشمل علم النفس) ثم اللاهوت (٩) . فليس أمرا يثير الدهشة اذن أن نجد حالات مماثلة عند اللاهوتى اليعقوبي الفذ سويرس سيبوخت (٧/٦٦٦) Severus (٧/٦٦٦) ونتيجة Subhokht الذي كتب رسائل في المنطق والفلك واللاهوت (١٠) . ونتيجة لهذه التنظيمات ترجهت كتب أرسطو المنطقية ، وخضعت لدراسة مكثفة وتحليل دقيق على يد المسيحيين الناطقين بالسريانية في سوريا للعراق . وقد كان هذا التقليد السرياني استمرارا لتقليد الاسكندرية ابان القرنين ولفلس والسادس .

ولدينا قدر طيب من المعلومات عن ترجمات السريان لمنطق ارسطو ،

⁼ جنديسابور - التى انتعشت اكثر بعد ذلك على يد خسرو أنوشروان - المكان الذى هرب اليه العلماء الاثينيون عام ٥٢٥ حينما أغاق جستنيان اكاديمية أثينا . ومن هناك اتخذ الطب اليونانى (والفلسفة اليونانية) طريقة التى بغداد فى عهد هارون الرشيد (المتوفى ٨٠٩ م) . ال انظر د . م . دناوب، دائرة المعارف الاسلامية ، الطبعة الثانية ، ص ١٢٢٣) .

⁽٨) نفس المصدر السابق ، ص٦١ ، ٧٠٠ وما بعدها ، وفيما يتعلق بمكانة المنطق في البرنامج التدريبي للاكاديميات السريانية ، انظر : خليل الجر ، مةولات أرسطو في ترجماتها العربية السريانية (بالفرنسية) او اختصارا CA .

⁽٩) الوضح بومشتارك ، ارسطو عند السريان من القرن الخامس حتى القرن الثامن Aristoteles bei den Syrern Vom V-VIII en Jahundert, القرن الثامن المامن ، ١٦٢ ، ملحوظة ٢ ، ان هذا التنظيم قد أخذه في جملته اخوان الصفا ، الذين اشتهروا حوالى عام ، ٩٠ الى حوالى عام ، ١٠٠ في بغداد والرمز الذي يستخدمه المؤلف للاشمارة الى هذا المصدر والذي سنستخدمه هنا هو ABDS (المترجم)

⁽۱۰) اولیری HGSPTA من ۹۳.

ومازال الكثير منها موجودا ، وقد نشر بعضها (ويضم هذا كتب المتولات والعبارة ، والتحليلات الأولى) (١١) ، وكان ايساغوجى فرفريوس قد وضع على رأس الأورجانون المنطقى بوصفه مقدمة له ، ثم اضيف كتاب الخطابة وكتاب الشعر في النهاية (وقد احدث الكتاب الأخير نوعا من الاضطراب للكتاب السريان ـ مثلهم في ذلك مثل خلفائهم العسرب ـ اذ كان الأدب اليونانى ، على عكس العام اليونانى والفلسفة اليونانية ـ كتابا مغلقا

(۱۱) اوليرى: HGSPTA ص ٥٢ ص ١١٠ ، فضلا عن ذلك انظر بومشتارك: ارسطو عند السريان (ليبزج ١٩٠٠) ، ولنفس المؤلف: تاريخ الأدب السرياني Geschichte der Syrichen Literature (بون ١٩٢٢) ، س زوتر: الفلسفة المشائية عند السريان والعرب في «ارشيف تاريخ الفلسفة »

C. Sauter : «Die peripatetische Philosophie bei syren und Arabern», Archiv fur Geschichte der philosophie.

المجلد ۱۷ (۱۹۰۶) ص ۱۵ - ۵۳۳ . ومقالة: ت ، دى بور عن الرسطوطاليس » في دائرة المعارف الاسلامية ، الطبعة الأولى . ومقال ربي مائتزر في دائرة المعارف الاسلامية ، الطبعة الثانية . وفي مصحادر الإرسطية السريانية العربية انظر السحارتون : مدخل لتساريخ العلم المحتمد المعارف Sarton, Introduction to the history of Science المجاد الأول ص ١٣٠، و و . كوتش : « في تاريخ المحتمداره W. Kutsch, Zur ، اورنتاليا . W. Kutsch, Zur العربية » ، اورنتاليا . Geschichte der Syrisch-arabischen Übersetzungsliteratu : Örientalia, N.S. ، ۸۲ - ۱۸ م (۱۹۳۷) م ، مورتين في كتاب اورفيح جير : الفلسفة المثنائية والفلسفة المدرسية ي م ، مورتين في كتاب اورفيح جير : الفلسفة المثنائية والفلسفة المدرسية . M. Horten in Ueberweg — Geyer.

: ريشر ن. ريشر آل ومقدمة كتاب ن. ريشر آل ومقدمة كتاب ن. ريشر آل المراح المالات الأواى لأرسطو . (بتسبرج ١٩٣٦) المراح المالات الأواى لأرسطو . (بتسبرج ١٩٣٦) المراحة المالات الأواى لأرسطو . (بتسبرج ١٩٣٦) المراحة المراحة

بالنسبة لهم تماما (١٢) .

ونتيجة لذلك ، وصل شراح المنطق الأرسطى من السريان الى التنظيم الأساسى التالى الأعمال المنطقية (١٣) . ايساغوجى (فرفريوس) ، المقولات ، العبارة ، التحليلات الأولى ، التحليلات الثانية ، الجدل ، المغالطات (السفسطة) ، الخطابة ، الشعر ، وكان من المعتقد أن هذه الكتب التسعة تتعلق بتسعة فروع للمنطق متهيزة نسبيا ، ويقوم كل منها على نصه القانونى ، وقد أخذ العرب هدذا البناء للمنطق الأرسطى ، وقضى بهم إلى التنظيم التالى لمادة موضوع المنطق :

(١٢) بالنسبة للمارسة الاسكندرانية لوضع كتاب « الشعر » في هيكل الأعمال المنطقية لأرسطو ، وايضا لبعض المعلومات الخاصة بترجمة المنطق المي المرب عموما ، انظر ر، فالتزر : « تأثير كتاب الشعر لأرسسطو » الدراسات الايطالية في مقه اللغة الكلاسيكية

R. Waltzer, «Zer Taditionsgeschichte der Aristotelischen Poetik» Studi Italiani de Filologia Classica N.S. Vol I 1934), p. 5-14.

وانظر أيضا ، جارسلوس تكاتش : الترجمة العربية لكتاب الشعر لأرسطو Jaroslaus Tkatsch, Die arabische Uebersetzung der Poetik des Aristoteles, vien.

(اكاديمية العلوم بغينا ؛ الجزء الأول (١٩٢٨) ؛ الجزء الثاني (١٩٣٢). ويعود ضم كتابي « الخطابة » و « الشمعر » الى الأعمال المنطقية المي سمه بليتيوس Simplicius (حوالي ٥٣٠) على اتل تقدير ، انظر ، ١ . دورنج : أم سمول في ما نقلته الراجم القديمة .

I. Düring, Aristitle in the Ancient Biographical Tradtiion (Goetebarg 1957).

وبول مورو ، القوائم القديمة لكتب ارسطو

Paul Moraux Les listes Anciennes des Ouvrages d'Aristote (Louvain 1951), p. 172-183.

(۱۲) أوليرى HGSPTA ص ٥٥١ (وقد طبعت خطأ كلمة Politics) مكان كلمة (Poetics) (المترجم)

الفرع الاسم العربي النص الأساسي

Isagoge (Porphyry)	ايساغوجي	ا « المقدمة »
Categoriae	المقولات	٢ ــ المقولات
De Interpretatione	العبارة	۳ ـ النفسيرات
Analytica priora	القياس	٤ ــ التحليات
Analytica posteriora	البرهان	ء ــ القطعيات
Topica	الجدل	٦ – الجدليات
De Sophistics Elenchis	المغالطة أو (السفسطة)	٧ ــ المفالطات
Rhetorica	الخطابة	٨ ــ الخطابة
Poetica	الشبعر	٩ ــ الشمور

وكان يشار الى مجموع هذا الأورجانون بـ « الكتب التسعة » ف المنطق أو « الكتب الثمانية » باستبعاد كتاب « الشععر » (أو أيساغوجي أحيانا). وكانت الرسائل الأربع الأولى من هذه الرسائل المنطقية (تلك التي كانت الرسائل الوحيدة التي تمت ترجمتها الى السريانية قبل عام ١٠٨٠م) تسمى « الكتب الأربعة » في المنطق ، (وكانت هذه « الكتب الأربعة » هي التي شكلت وضعوع الدراسات المنطقية في الأكاديميات السريانية) (١٤) ، وكان هذا النظيم ماخوذا عن المذهب الأرسطي الأنلاطوني الجديد بالاسكندرية .

ولم يكن الأمر مجرد صدفة أن توضع هذه « الكتب الأربعة » موضح التركيز في دراسة منطق أرسطو عن المسيحيين السريان ، وأن تؤخذ أساسا للدراسات المنطقية ، فقد كان كتاب التطيلات الثانية موضوعا موضح

⁽١٤) انظر خليل الجر ، ص ١١ .

⁽١٥) فردريك سولمن : « بوثيوس وتاريخ الأورجانون »

Friederich Solmsen, «Boethius and the history of Organon» American Journal of Philosophy Vol. 65 (1944), pp. 69-74, (see pp. 737-44).

الشار لأسباب دينية ، وكان التركيز على ما سبقه من كتب في الأورجانون المنطقي (١٦) . ولا يعنى هذا أن الدارسين لم يقرأوا الرسائل المنطقية الأخرى ، بل ظلت بالأحرى من اختصاص الدارسين المتخصصين ، بينما حصر الدارسون العاديون انفسهم في « الكتب الأربعة » التي كانت متاحة المهم في الترجمة السريانية (١٧) .

وفى حقيقة الأمر ، ان كل هذه التفصيلات المتعلقة بسبهة المنطق الأرسطى فى ثوبه السريانى قد انتقل الى العرب بها فى ذلك موضوعات من قبيل تنظيم الأعمال المنطقية ، والتركيز على « الكتب الأربعة » ، والتصور الخاص بوضح المنطق بين العلوم ، ودور المنطق فى برنامج تعليم الطب والفلك (وليس بالطبع فى التعليم الكلامى الاسلامى ـ وهذا على أى حال قبل صبغ المدارس بالصبغة المدرسية الذى بدأ فى اواخر القرن الثالث عشر) .

وهناك على وجه الخصوص حقيقة هامة تتعلق برعاية العرب المنطق بعد بمثابة تحول دقيق في هذا الأمر وهي : الصلة بين المنطق والطب .

استنشنيدر: الترجمات العربية من اليونان ، ص ١١) Steinshneider: Die arabischen Ueber setzungen aus dem Griechischen.

[[] وباحتصار AUG] . ومايرهون VANBص ٢٠١٩ (اعلى) أن نظرية الاتيسة الموجهة المعروضة في التحليلات الأولى ، تلك التي تتاخم نظرية المعرفة المعروضة في التحليلات الثانية كانت مع ذلك بعيدة عن دائرة علم الدارسين السريان والدارسين العرب الأوائل ، (انظر مايرهوف ، المصدر السابق ص ٣٩٣ — ٣٩٤ . (أخذا عن الفارابي) ، و ن ريشر « الفارابي في التقليد المنطقي »

Al Farabi on Logical Tradition «Journal of the History or ideas Vol. 24, p. 127-132.

وقد اعيد طبع هذا المقال في كتاب ريشر SHAL
(۱۷) جميع هذه العناصر الخاصة بالتصور المسيحي السرياني المنطق ليكن ان تكون موجودة مثلا) في آراء القديس جون الدمشقى (انظر فالتزر NLATA مي ٦٣ - ١٢٩) •

فقد ظل المنطق لفترة طويلة يلعب دورا رئيسيا في تدريب الأطباء ، ويمكن أن ننظر الى هذا الأمر على أنه السبب الأساسي لازدهار المنطق في اللغة. العربية في الفترة من القرن التاسع حتى القرن الحادى عشر. ، ونحن في ا هذا مدينون الى أن الأمن « عند الكتاب العرب ، مثلهم في ذلك مثل أسلامهم من السريان ، هو أن مادة كتاب الطب كانوا في العادة موضحين للمنطق ا وشراحا لأرسطو كما كانوا كذلك بالنسبة لجالينوس » (١٨) . ولم يقتصر، اتباع هذا التقليد الفلسفى الطبى على الرازى وابن سينا ، بل حتى أبن ميمون ، في أواخر القرن الثاني عشر باسبانيا ، قد كتب كتابه المطقي الوحيد (والذي قدر له أن يصبح النص المنطقي النموذجي لليهودية أباق العصور الوسطى) بوصفه شابا في المراحل الاعدادية لدراسة الطبية .

والفضسل الأكبر في نقل المنطبق اليوناني الى العسرب يعسود الي النساطرة (١٩) ، مقد كانت أكاديميتهم في جنديسابور ميدان التدريب للجبل الجبل المعالم الأول من المترجمين العرب للنصوص المنطقية اليونانية . مان جيريل بن بُختيشىوع ، طبيب هارون الرشيد ووزيره جعفر بن برمك (الذي رعى العلوم اليونانية داخل بلاط الخلافة) قد تدرب في هذه الأكاديبية (٢٠) وعمل رئيسا للكاديمية ومديرا للمستشمى (٢١) ، وقد ترك خليفته في هذه الوظائف ٤

⁽۱۸) أوليري ATPH ص ۱۱۱ - ۱۱۲، ٠

⁽١٩١) انظر جيرهارد كلنجه G. Klinge اهمية رجال الدين السريان بوصفهم الوسطاء في نقل الفلسفة اليونانية الى العالم الاسلامي » Die Bedeutung der Syrischen Theologen als Vermittler der griechischen Philosophie an den Islam» Zeitschrift für Kirchen-

geschichte Vol. 58 (1939), pp. 346-386.

انظر خاصة ص ٣٣٥ ــ ٣٦٨

⁽٢٠) أولم ك HGSPTA . وفي العائلة الطبية الهامة البختيشوعية انظر مايرهوف VANB ص ١٠٩ (أعلى) ، وجراف VANB ـ ا [[١١] • و د، سوردل Sourdel في دائرة المعارف الاسلامية _ الطبعة-الثانية ، مجلد ١ ، ص ١٢٩٨ .

⁽٢١) أوليرى . المصدر السابق ، ص ١٦٣ .

ابو زكريا يحيى (أو يوحنا) بن مساوية ، جند يسابور الى بغداد بناء على المتراح جبريل لكى يعمل طبيبا فى البلاط . فضلا عن أنه كسان مكلفا بالترجمات (٢٢) . وأنشأ بأمر من الخليفة المأمون حوالى عام ٨٣٠ مركسز الترجمة ، بيت الحكمة ، الذى ربما كان تصبيمه شبيها الى حد ما بتصبيم أكاديمية جند يسابور ، وقد تدرب على يديه وعلى نفس التقليد خليفته في ادارة هذا المركز المترجم المشمور حنين بن اسحق ، وخلال فترة ازدهار هذا المعهد تحت رئاسة ابن ماسبوية ، وعلى وجه الخصوص ، تحت رئاسة حنين وابنه وخليفته اسحق كان اعضاؤه فى غالب الأمر بن النساطرة .

وقد لعب اليعاقبة دورا أقل أهمية بشكل واضح في تطور المنطق العربي 4 الا أنهم قدموا بعض الجوانب المتميزة . هبينها كان تفضيل النساطرة لشروح أمونيوس Ammonius كان تحيز اليعاقبة لشروح فيلوبونس Philoponus كان تحيز اليعاقبة لشروح فيلوبونس في الأغلاطونية المحدثة مقد مال النساطرة بشدة الى التوفيق بين المتناقضات في الأغلاطونية المحدثة بالاسكندرية ، وقد نقل هذا الميل الى العرب (فكان الاهتمام بأغلاطون أكثر، وضوحا عند الكتاب المتقدمين من أمثال الفارابي) .

⁽۲۲) نفس المرجع ، ص ۱۲۳ - ۱۲۶ .

⁽۲۳) نفس المصدر السابق ، ص ۲۱ ، ۷۰ ، وثبة دور مازال الله دور لا يمكن التقليل من اهميته نسبيا ، قد لعبه الصابئة ، وخاصة صابئة حران ، انظر في هؤلاء : «تشوولسون » Chowlsohn, sus وبوجه خاص روى ابن النديم في كتبه « الفهرسست » (ذكرهها Chowlsohn, sus, II, p. 13 ان الصابئة قد اتبعوا تحليلات أرسطو (أبو فقطيقا) بوصفها أساسا لآرائهم في البرهان ، ومن الواضح أن هذا التركيزا يختلف عن تركيز النساطرة ، انظر في هؤلاء كتاب :

N. Rescher, Al-Farabi's Short Commentary on Aristotle's «Prior Analytics». (Pittsburgh, 1963), p. 18.

في أصل الفقرة السابقة (٢٣) بعض الأخطاء لعلها أخطاء مطبعية ؛ فكلمة الصابئة مكتوبة بحرف H بدلا من الأفعاد المعابئة مكتوبة بحرف المدلا من الفهرست ص ٣٠٨ على هذه الصورة ، قد كتبت (أنو دقطيقا) الذي وردت في الفهرست ص ٣٠٨ على هذه الصورة ، قد كتبت (المو دقطيقا) abudiqtiqa بدلا من abudiqtiqa (المترجم) .

ولم تكن التجمعات المسيحية الناطقة بالسريانية القوة المحركة للدراسة العربية للعلم اليوناني والفلسفة اليونانية فحسب ، بل استمر تأثيرها وانسحا طوال القرنين التاسم والعاشر ، وكان هذا التأثير على درجة من القوة أيام ابن سينا تكفى لان يشكل أساسا هاما لمعارضته (٢٤) .

وهكذا كان نقل المنطق اليوناني الى العرب هو العمل الذى اضطلع به مسيحيو سوريا ــ العراق الناطقون بالسريانية ، والنساطرة على وجه الخصوص ، وكان هذا النقل مشبعا بالتصورات والتفسيرات التى اخذها الباحثون السريان من الاسكندرية ، وقد بقى هؤلاء الباحثون على قدر طيب من المعرفة باللغة اليونانية والفكر اليوناني في العالم الاسلامي ابان القرن التاسع (٢٥) ، وقد انتقل قدر لا باس به من التراث النسطوري المهارف اليونانية من الاسكندرية الى بغداد خلال اكاديمية جند يسابور (٢٦).

وقد اشار حنين بن اسحق ـ الذي شكلت جهوده حجز الزاوية في صرح الترجمة ـ الى استمرار التقليد المنطقي الطبي على النحو التالي (١٤٤٠):

« نهذه الكتب التى كان يقتصر على قراءتها فى موضع تعليم الطب بالاسكندرية ، وكانوا يقرؤنها على هذا الترتيب الذى اجريت ذكرها عليه ، وكانوا يجتمعون فى كل يوم على قراءة امام منها وتفهمه ، كما يجتمع أصحابنا اليوم من النصارى [النساطرة] فى مواضع التعليم التى تعرف بالأسكول فى كل يوم على كتساب أمام ، اما من كتب المتقدمين واما من سائر الكتب ، وانها كانوا

S. Pines, «La philosophie Orientale d'Avicenne et (۲٤) sa Polémique Contre Les Baghdadiens». Archives d'Histoire Doctrinale et Litteraire du Moyen Age. Vol. 19 (1952), pp. 5-37.

⁽ه۲) اوليري ATPH ص ۱۱۳ – ۱۱۹ .

⁽۲۱) اولیری HGSPTA مس ۷۲ ،

^(*) النص المذكور هو بالطبع النص العربي الأصلى كما نشره برجشترس . (المترجم) ،

يقرؤنها الأفراد كل واحد على حدته بعد الارتياض بتلك الكتب التى ذكرت ، كما يقرأ أصحابنا [النساطرة] اليوم تفاسير كل المتقدمين » (٣٧) .

ان الجيل الأول من الكتاب العرب في الفلسفة والمنطق ، الذي يضم رجالا من أمثال الكندى والرازى والفارابي ، كانوا نتاجا بالمعنى الصحيح المدارس السريانية (٢٨) ، لأنهم اكتسبوا معرفتهم من رجال تعلموا في هذه المدارس . ان التقليد السرياني لم ينقل الى العرب مادة المعارف اليونانية فحسب ، بل نقل اليهم صورها أيضا (٢١) ، وان الباحثين الناطقين بالعربية من أمثال الفارابي وابن سينا وابن رشد هم حلقات في سلسلة يضم أعضاؤها الأوائل باحثين ناطقين باليونانية من أمثال الاسكندر الافروديسي ومرفريوس وثامسطيوس وأمونيوس .

ويمكن تفسير سرعة استيعاب المنطق اليوناني في محيط المتكنمين بالعربية بكلمة « المنطق » ذاتها ، فقد كان في استطاعة اللغوى ابن السكيت (المتوفى عام ١٨٥٠) (٣٠) ان يستخدم كلمة المنطق حوالي عام ١٨٥٠ لمعناها الأصلي (__ « الكلام » Logia) في عنوان كتابه الهام في اللغة « كتاب اصطلاح المنطق » ، الا أن أخذ هذه الكلمة في العرف العادى بعد ذلك بجيل على

⁽٢٧) ج. بيرجشترسر: « حنين بن اسحق والترجمات السريانية والعربية لجالينوس » . بحوث للتعرف على الشرق •

G. Bergsträsser, «Hunain ibn Ishaq über die Syriscen und arabischen Galin-ubersetzungen». Abhandlungen für die Kunde des Morgenlandes, Vol. 17 (1952) no. 2; pp. 18-19 (test) and 15 (Translation).

⁽۲۸) يومشتارك ABDS ص ۱۳۴.

⁽۲۹) وعلى سبيل المثال ، فان الرسالة العربية حكما أوضح بومشتارك (۲۹) وعلى سبيل المثال ، فان الرسالة العربية حكما أوضح بومشتارك ABDS من الأزمنة الكلاسيكية ، كان الكندى أول من كتب رسالة منطقية في العربية لها هذا النمط ، (۳۰) بروكلمان ملكا ، ح ۱ من ۱۱۷ ، ح ۱۲ من ۱۲۰ ، والمحق 1 ، من ۱۸۰ ،

انها مكافئة من الناحية الفنية للكلمة اليونانية Logia قد جعل استخدامها بهذا المعنى امرا عسيرا ·

٣ ــ الدعم الرسمي للدراسات المنطقية في العصر العباسي :

أن تصة تزايد الاهتمام بالعلم اليوناتي والفلسفة اليونانية في الأوساط العليا خلال الفترة المتقدمة من الخلافة العباسية قد تكرر سردها مرارا ، ولا نجد بنا حاجة الى النظر فيها هنا اللهم بصورة مختصرة الى أبعد حد ، موجهين عناية خاصة بالتصورات التي كان لها أثرها في مجال المنطق (١٦) .

لتيت « العلوم الأجنبية » تشجيعا قليلا خلال العصر الأموى (١٦١ - ٧٥) . الا أن الأمر قد تغير بمجىء العباسيين ، فقد كان ثانى خلفاء الدولة العباسية ، المنصور (حكم خلال ٢٥٠ - ٧٧٥) يولى اهتماما كبيرا بعلم الفلك ، ويرعى دراسة الأعمال اليونانية في هذا المجال ، وعلى اثر شفائه من مرض اصاب معدته عام ٧٦٥ ، اهتم اهتماما خاصا بالطب اليوناني أيضا ، وقد واصل هارون الرشيد ، خامس الخلفاء العباسيين (حكم خلال ٧٨٠ - وقد واصل هارون الرشيد ، خامس الخلفاء العباسيين (حكم خلال ٢٨٠ - الوثيقة التي جاءت من التجمعات المسيحية الناطقة بالسريانية - أكبر مصدي متاح للخبرة الطبية - بين الدراسات الطبية في التقليد اليوناني من ناحية ، والفلسفة اليوناني من ناحية ،

أما المأمون (حكم من ٨١٣ — ٨٣٣) ، سابع خلفاء هذه الدولة فقد ساند دراسة التعاليم اليونانية بحماس ملحوظ ، وأولى عناية خاصسة بالفلسفة اليونانية ، وقد أفادتنا مصادر موثوق بها أنه قد أعطى المترجسم المشمور حنين بن اسحق وزن الكتب التي ترجمها ذهبا ، وكان بيت الحكمة الشمهر الذي أنشأه المأمون حوالي عام ، ٨٣ أقرب الي معهد للدراسسسات

⁽٣١) العرض التالي يعتمد اساسا على كتاب ب . ك هيتي الواضح « تاريخ العرب » (٣١ لله المالية العرب » (٣١ لله ١٩٥٦) الطبعة السادسة ، لندن ، ١٩٥٦ .

المتقدمة المتخصصة في ترجمة العلم اليوناني والفلسفة اليونانية (77) . وكان هذا المعهد في بداية الأمر تحت رئاسة الباحث النسطوري يحيى (أو يوحنا) بن مساويه (حوالي 79 – 79) وهو الذي كان متخصصا في الترجمة الطبية (77) . وسوف نتحدث فيبا بعن عن تلميذه وخليفته في ادارة هذا المعهد (بعد مدير أو مديرين) حنين بن اسحق (79 – 79) . وقد تولى اسحق بن حنين (حوالي 79 – 79) عمل والده وقد استمر دعم الجهات العليا لهذه الدراسات طوال هذه الفترة ، وخاصة في زمن الخليفة المعتمد (حكم خلال 79) والخليفة المعتمد (حكم خلال 79) .

ولم يعجز مثل هذا الاهتمام الرفيع بالتعاليم اليونانية عن أن يجد دعما من جانب التابعين الأقوياء ، فقد عهد الى يحيى بن خالد بن برمك (حوالى . ٧١٠ - ٨٠٥) ، مستثمار هارون الرشيد ووزيره ، بأول ترجمة لكتاب « المجسطى » حوالى عام ٧٩٠ . وقد ترك ابنه جعفر بن برمك ، الذى عمل وزيرا لهارون خلفا لأبيه ، أثرا كبيرا في تشجيع دراسة العلم اليونانى وضمان مساندة البلاط لها (٣٠) ، وقد كان جبريل بن بختيشوع (ازدهر عام ٨٠٥) ، وهو الطبيب الخاص لهارون والمامون ، واحد أفراد العائلة

⁽٣٢) انظر: أوليرى HGSPTA ، ص ١٦١ - ١٦٩ ؛ خليل الجر: مقولات أرسطو في ترجمانها السريانية العربية (بيروت ١٩٤٨) ص ٣١ - ٣٢ ؛ مايرهوف : VANB ص ٢٠٤ - ٣٠٥ ، وقارن أيضا مقال « بيت الحكمة في الجزء الأول من دائرة المعارف الاسلامية ، الطبعة الثانية .

⁽٣٣) فى منطقة حران كان يحيى مسئولا عن الترجمة من اليونانية للاعمال التى غنمها المسلمون خلال متوحاتهم فى آسيا الصغرى عام ٨٦٠ ، وخاصة فى انقره وعمورية (بروكلمان ، GAL) الملحق ١ ص ٤١٦) .

⁽٣٤) يقال أن هذا الخليفة الأخير قد أسكن ساحة قصره « الباحثين المقادة في جهيع الموضوعات لكى يعرف الرجال أين يجدون المعلمين » ، وقد أعان هؤلاء ودعمهم ،

⁽٣٥) بالنسبة للمعاومات المتعلقة بمساندة جعفر للعلم اليوناني أنظر : ورمي HGSPTA ، ص ٧٧ ، ١٥١ - ١٥١ ، ١٥٩ .

النسطورية الشهيرة ــ نصيرا لابن ملته المترجم الكبير حنين بن اسحق . كما وجد حنين أيضا مناصرة من جانب أبناء موسى بن شماكر (المتوفى . ١٨) وقد كانوا على صلة حميمة بالمامون ، كما كانوا شعوفين بالدراسمات الجادة في مجالات المعرفة التي خلفها الرواد اليونانيون ، فاعتنوا بجمع المخطوطات المتعلقة بالعلم اليوناني والفلسفة اليونانية ، ولا ادل على سنخائهم من أن حنينا كان يتقاضى أثناء خدمته معهم ، ، ، دينار شهريا ، وهو راتب يليق بالمظهاء ، وقد احتل حنين في النهاية مكانة مرموقة بعمله طبيبا خاصا للخليفة المتوكل ، وقد ساعده هذا الوضع لتقديم يد العون (وخاصسة في أوقات الشدة) لاستمرار دراسة التعاليم اليونانية ، وهو العمل الذي كرس له حياته .

وقد عمل يعقوب بن اسحق الكندى (حوالى ٨٠٥ — ٨٧٣)، وهو عربى من سلالة نبيلة وروابط قوية ، على اصلاح ترجمات الكتب اليونانية ، غضلا عن قيامه شخصيا بدور فعال في دراستها ، بل أنه قام بتأليف العديد من الرسمائل المنطقية ، فقد كان مؤلفا وافر الانتاج ، واشتهر بأنه الكاتب الفلسفى الوحيد الهام الذي يعود الى أصل عربى خالص ، وقد شجع الكندى ترجمة الكتب الفلسفية اليونانية ، ونال تأييد الخليفة المامون ، وربما كان الكندى (وان كان هذا مجرد تخمين) نائب المامون في ادارة بيت الحكمة ،

ان المعنى الاجمالي لهذه الاعتبارات معنى واضح ؛ مقد كان علم الفلك ، والطب على وجه الخصوص ، الجسرين الأذين عبر خلالهما العلم اليوناني والفلسفة اليونانية الى الاسعلام في بغداد خلال القرن الأول للحكم العباسي ، وتحت رعاية الخلفاء والطبقة العليا من حاشيتهم المباشرة (وخاصة من أطبائهم الخصوصيين) ، سارت ترجمة العلم اليوناني والفلسفة اليونانية وشروحهما بخطى سريعة ، مدفوعة بالدعم الرسمى السخى ، وفي هدذا الجو ، مان المكانة المركزية للمنطق في البيئة المقلية للباحثين والأطبساء المسيحيين الشرقيين (والنساطرة بوجه خاص) قد تأكد انتقالها الى اللفة العربية .

إلى الأعمال العربية في المنطق قبل عام ٩٠٠٥ :

كان أول تقديم للمنطق اليونانى فى العربية خلال الفترة . ٨١ . . ٨٠ التريبا ، وذلك بترجمة الكتب الأولى من الأورجانون . كما ظهرت فى هذه الفترة مجموعة من الشروح المختصرة لخلاصة « الكتب الأربعة » فى المنطق ويعود الفضل فى هذه الأعمال الى محمد بن عبد الله بن المقفع (٢٦) ، الابن النكرة للمؤلف الشبهير عبد الله بن المقفع ، مترجم الأسطورة الفارسيية « كليلة ودمنة » ، ومن الواضيح أن هذه الرسالة المنطقية قد عجزت على أن تستثير اهتماما بالمنطق اليونانى ، وجل علمنا أنها تقوم بمفردها ، متقدمة فى التاريخ غيرها من الأعمال العربية المحلية (أعنى غير المترجمة) الخاصة بالمنطق بزمن يقرب من الجيل ، وربما تعود واقعة بقائها لأكثر من قرن من الزمان الى حملها لاسم ابن المقفع المشهور .

وبانتهاء الفترة الأولى من بيت الحكمة ، أعنى حوالى الفترة ٨٣٥ . . ٨٤ كانت الترجمات العربية (التي تمت بوجه عام من السريانية) لستة من « الكتب السبعة » في المنطق متاحة بالفعل (وتفشت الانتقادات اللاهوتية على التحليلات الثانية بين المسيحيين السريان ، أولئك الذين تمت عسلى أيديهم جميع هذه الترجمات (٧٧) وكان كتاب « الخطابة » قد نقل أيضا الى العربية ، وبالرغم من أننا لا نستطيع أن نتحقق بدقة في معظم الأحيان من شخصيات الرجال الذين قاموا بهذه الترجمات ، فأن لدينا مجرد معلومات شليلة عن بعض هؤلاء الرجال .

فقد كان مترجم كتاب « ايسماغوجي » هو ايوب بن القاسم الرقى (٢٨) ،

⁽٣٦) ان المعلومات التفصيلية الخاصة بالباحثين المتعددين المشار اليهم ، والاشارة الى المؤلفات بالمثل ، سنذكرها في الفصل الببليوجرافي الحيوى الذي يشكل الجزء الثاني من هذا الكتاب .

⁽٣٧) انظر في ما يتعلق باول ترجمة عربية لكتاب « التحليلات الأولى » ر. فانتزر NIATA ، ص ٩٨ ـ ٩٩ .

⁽٣٨) طبقا لما يرويه القنطى ؛ انظر ستنشنيدر AUG ص ٩٨ .

الذي لا نعرف عنه غير ذلك الا القليل . وبالرغم من المتقارنا الى دليل ايجابي 4. عان من المؤكد تماما أن كتاب « المقولات » كان قد ترجم أيضا في هذه الفترة ها ومن المحتمل تماما أن صاحب هذه الترجمة هو المترجم المشهور يحيى (يوحنا له بن البطريق (٢٩) · وثمة رواية عن ترجمة مبكرة لكتاب « العبارة » ، الإ أن صاحبها غير معروف · وقد ترجم الشخص الشكل الآن « تيودور » كتاب « التطيلات الأولى » (٤٠) ، كما ترجمه أيضا يحيى (يوحنا) بن البطريق (٤١) .. وقد قام حنين بن اسحق بمراجعة ترجمة « تيودور » ، وأصبحت نموذجا الهذا النتل ، (وكانت هذه احدى الحالات التليلة في ترجمة المنطق في غترة ما قبل حنين التي ظلت بعد ذلك لتصبح النموذج العربي للترجمة (٤٢) . وللاينا شاهد من المصادر العربية بوجود ترجمة « قديمة » (أي قبل حنين) الكتاب « الجدل » (٤٢) ، وتورد الرواية اسم صاحب هذا النقل على الله « طيماثيوس » . كما ترجم عبد المسيح بن عبد الله بن ناعمة الحمصى كتاب « السفسطة » الى العربية حوالي عام ٨٣٠ ، وقد راجع هذه الترجمة غيما بعد (اى حوالي عام ٩٧٠) أبو اسحق بن ابراهيم بن باكوس العشاري، الذي قام بالتعليق على هذا الكتاب (٤٤) ، وقد وردت الينا أيضا معلومات

⁽٣٩) بالنسبة لأفضل المعلومات المتعلقة بهذه الترجمة نسبيا ، انظر على وجه خاص مقام د. م. دناوب المذكور في الهامش رقم ١١ القادم .

⁽٠٠) انظر فيما يتعلق بما لدينا من معلومات ما كتبتاه عن « تيودور » ف الجزء الثاني .

⁽٤١) د.م. دنلوب: « ترجمات ابن بطریق ویحیی (یوحنا) بن (JRAS) Journal of the Royal Asiatic Society. البطريق » في ١٥٠ (انظر ص ١٤٩ .)

⁽۲۶) غالتزر NLATA ص ۱۰۷.

⁽٣٦) استنشنيدر : AUG ص ؟؟ . والدليل من كتاب ابن النديم ؛ انظر مولد : GPAU ، ص ١٥ ٠ وانظر ايضا ب ، كراوس في « مجلة الدراسات الشرقية » . Rivista degli Studi Orientali

[.] ۲۰ ـ ۱ ص (۱۹۳۲) مرا . ۲۰ .

^(}) ورد اسمه على أنه أبن باكوس أو أبن باكوش . أنظر استنشئيدر AUG ، ص ٦٦ ، ولشمهادة ابن النديم انظر مولر GAPU ، ص ١٦ .

بعن وجود ترجمة مديمة لكتاب « الخطابة » ، الا أننا لا نعرف صاحبها (٥٠) .

وثهة أسور عدة تتعلق بهذه المجموعة المبكرة من الترجمات العربية الأورجانون الأرسطى لابد من ذكرها:

اولا: من المؤكد تماما أن اهتمامنا ، مع كل هذا الكم الهائل من هسذه المطائفة الكاملة من الترجمات ، انما ينصب على جزء من ذلك الجهد فى الترجمة الذى لعب فيه المامون دور النصير ، وبعض هؤلاء المترجمين كانوا من بين الرجال الذين « عملوا لحساب » الكندى فى الفترة المتقدمة من اهتمامه بالعلم اليونانى والفلسفة اليونانية ، وعلى العكس من ذلك ، فان المناصرين الذين أتوا بعد ذلك من أمثال أبناء موسى بن شاكر قد ساندوا حنين بن اسحق ومدرسته ، كما فعل ذلك الكندى أيضا فيما بعد ،

ثانيا: ان غايتنا منصبة على الرجال الذين لم يكونوا على الأصالة دارسين للمنطق ، بل كانوا « مجرد » مترجمين ، غليس أمرا عديم المغزى أننا لا نجد حالة واحدة تنعدى فيها الجهود المنطقية لهؤلاء الرجال نطاق الترجمة الى أى دراسات أو شروح مستقلة ،

ثالثا: بيدو في غترة هذه الترجهات القديمة (اى ما قبل حنين) اهتمام ضغيل بدراسة المنطق من حيث هو كذلك . فقد كان ترجهة الكتب المنطقية تبدو وكأنها ضرب من التبعيل ، فقد كانت كتب « سيد » الفلسفة أرسطو ، واستحقت الترجمة بناء على هذا الارتباط اكثر من أى اهتمام محدد بمحتوياتها ويشهد بذلك خلو انترجمات « القديمة » خلوا تاما من أى شرح من الشروح اليونانية على المنطق والتي كانت متاحة في السريانية ، مثل شروح سمبلقيوس والكسندر وأمونيوس وثامسطيوس ويبدو أن الكندى نفسه لم يكن له سوى اهتمام ضئيل بهذا المجال ، وانه عالجه بوصفه جزءا لا مفر منه لشروع أكبر ،

⁽٥٥) استندينيور ۱۹۵۶ ، مري برن ، وقارن م، ستيرن في JRAS ، استندين في JRAS ، استندين في JRAS ، المحار ، المحار

وافيرا: فثمة كلمة لابد أن تقسال عن اجراءات الترجمة والتحرير الستخدمين في الترجمات العربية « القديمة » للنصوص المنطقية ، لقد كان هؤلاء المترجمون القدماء في اغلب الأحيان ال باستثناء شخص مثل يحيى (يوحنا) بن البطريق عبيدا للنص ، فقدموا ترجمة حرفية من السريانية الى العربية ، وهو منهج أدانه حنين بن اسحق في حينه مستعيضا عنه بطريقة فنية في الترجمة أكثر مرونة بصورة كبيرة .

ويعيننا هذا الأمر الأخير على نهم السبب في عدم بقاء أية ترجمة من هذه الترجمات «القديمة » للكتب المنطقية (والاستثناءان الوحيدان هما ترجمات « تيودور » للتحليلات الأولى وترجمة ابن ناعمة السنفسطة ، فكل منهما قد بقيت في النقول التي راجعتها مدرسة حنين بن اسحق) ، وكانت الترجمات التي ظهرت بعد ذلك قائمة على مناهج حنين الأكثر مرونة ، (فيما عدا تلك الحالات التي شهساء حنين وزملاؤه وتلاميذه أن يراجعوا فيها ترجمة موجودة لا أن يتوموا بترجمتها من جديد) ،

لقد أحدث حنين بن أسحق ثورة كاملة في الترجمة العربية للنصوص الفلسفية اليونانية • فقد استحدث الأمور التالية :

ا ــ الرجوع الى النص اليونانى الأصلى ، سواء اتخذه اساسا لترجمة مباشرة الى العربية ، أو لوضع ترجمة سريانية موثوق بها يمكن منها عندنذ وضع ترجمة عربية جيدة .

٢ -- جمع المخطوطات المتعددة للوصول الى نص موثوق به .

٣ ــ ترجمة النصوص وفقا لمعنى الوحدات الكبرى للتعبير ، وليس النقل الحرف .

وعلى هذا الأساس ، اعد حنين نصا سريانيا جديدا لكل كتاب من الأورجانون المنطقى ، فقد أعد بنفسه ، مع ابنه اسحق ، وبمساعدة ابى عثمان سعيد بن أيوب الدمشتى وابراهيم بن عبد الله الكاتب ، ترجمات عربية لجميع هذه الكتب ، فيما عدا كتاب « التحليلات الثانية » وكتاب « الشعر » ، وقد كان انجاز هذا المشروع الضخم عملا استغرق عمر جيلين (حوالى ، ٨٤ — ، ، ، وتريبا) ، وتلخص القائمة رقم ا نتائج هذا العمل ،

القائمة رقم ا. الترجمات العربية للأورجانون الأرسطى (حتى زمان بن اسحق ومساعديه)

المترجم	التنقيح السرياني الذي	المترجم « القديم »	الكتاب
	قام به حنین / اسحق	•	·
أيو عثمان الدمشمقي	حنين	ابن القاسم الرتى	ا ــ ایساغوجی
اسحق	حنين	غير معروف	٢. ـــ المقولات
اسحق	حنين	غير معروف (٤٦)	٣ _ العبارة
« تيودور » وراجعه	حنین / اسحق	(1) يحيى بن البطريق	 التحليلات الأولى
حنين		(ب) «تيودور »	
	حنین / اسحق	(¥¥)	ه _ التحليلات الثانية
ىدا ترجمته	اسحق	طيماثاوس	٢ _ الجدل
أبو عثمان الدمشقي			•
وأكمله ابن عبد الله			
راجعه ابن ناعمه	اسسحق	ابن ناعمة	٧ _ السفسطة
ابن عبد الله	استحق	غير معروف (٤٨)	٨ ــ الخطابة
	اسىدق (احتمال)		٩ الشبعر

لقد اخذت الجهود العربية في المنطق دفعتها القوية في صحوة الدراسات الطبية كما أشرنا الى ذلك من قبل ، وعلى ذلك غلا غرابة في أن تثير رسائل جالينوس المنطقية اهتمام المترجمين (وخاصة أولئك الذين تخصصوا في جالينوس من مدرسة حنين) ، وقد ترجمت أيضا خلال هذا الطور الثاني

⁽٢٦) تهت هذه الترجهة من اللغة اليونانية مباشرة (ستنشنيدر ٢٠) من وربها ظل قسم منها في الملخص الذي نشره هوفمان (ص٥٥ ــ J.G. Hoffman, De Hermeneutics (١٤ ـ ١٧ ـ ١١ ١ ١١٠) وبناظر ١١ الـ ١١ ١٠ ١١٠ موبناظر ١١٠ ميزج ١٨٧٣ الطبعة الثانية التي لا تغيير غيها Apud Syros Aristotlis ليبزج ١٨٧٣ الطبعة الثانية التي لا تغيير غيها (٤٧) ربها كانت هناك ترجهة « قديمة » غامضة الى العربية للتحليلات الثانية (أو ملخص لها) تهت على يد أحد الـ Maraya انظر غالترر ١٣١ ـ ١٣١ .

⁽٤٨) بالنسبة أوجود هذه الترجمة « القديمة » انظر استنشنيدر ٤٨٠

الشروح اليونانية على كتب ارسطو المنطقية ــ بما فى ذلك اعمال كل من الاسكندر الأفروديسى ، الذي كان يتمتع بشمعبية كبيرة ، وشامسطيوس وفيلوبونس .

ولما أصبحت أفضل نصوص الأعمال المنطقية اليونانية متاحة للعرب ه وأصبح الاهتمام بالعام والفلسفة اليونانية واسع الانتشار ، أخذ التطوير العربي للمنطق الأرسطي طريقه من خلال الشروح والدراسات المستقلة ، ويمكن أن يقال أن هذا الجهد قد بدأه الكندى ، الذي كان دوره تجاه المترجمين « القدماء » دور النصير أو المدعم لانتاجهم ، كما كان أيضا المستهلك ﴿ إِنهُ عمليا لأعمالهم ﴿ وَيُ هذا الأمر ، فقد كان أول خليفة للكندى هو ثابت بن قره ، في المنطق ، وفي هذا الأمر ، فقد كان أول خليفة للكندى هو ثابت بن قره ، زميل بيت الحكمة الذي كتب شروحا لجميع الأعمال المنطقية المتاحة في العربية والذي لعب دورا فعالا في التأليف المنطقي في الفترة التي سبقت موت حنين والذي لعب دورا فعالا في التأليف المنطق، في الفترة التي سبقت موت حنين هو تلميذ الكندى أحمد بن محمد بن الطيب السرخسي الذي كتب ملخصيا أذ « الكتب الأربعة » في المنطق ، ومعاصر آخر للسرخسي هو حبيب بن بهريز الذي لخص بالمثل هذه الكتب ،

وهكذا نصل بموت حنين عام ٨٧٧ الى ذروة المرحلة الثانية في تطور المنطق العربي . فقد اختفى مترجمو الأعمال المنطقية « القدماء » عن مسرح الأحداث . وظهرت المناهج اللغوية الأكثر مرونة التي أظهرت أعمالهم بصورة

⁽ المتصود هنا أن الكندى كان يشترى انتاجهم من الترجمات ؛ الد كانوا ــ كما يكرر المؤلف ــ « يعملون لحساب » الكندى . (المترجم) .

⁽٩٩) ربها كان في استطاعتنا أن نذكر من بين المترجمين « القدماء » ، (أي في الفترة السابقة على حنين) للأعمال اليونانية الذين عملوا « لحساب الكندى » مترجمين مسيحين هما عد المسيح بن عبد الله بن ناعمه الذي ترجم كتاب « السنمسطة » وكتاب « الاابيات لأرسطو » الشهير الى العربية ، واسطات (أو أستان) الذي تر م تاب « المتافيزيقا » الى العربية ، والظر فالتر م المحالة ، والمالة ، والمالة ، والا الطربية ،

بدت عليها أنها محدودة الفائدة • لقد أرسى حنين الأساس لاعداد نصوص عربية جيدة للأعمال المنطقية اليونانية ، وكان نفسه قد بدأ مشروع الترجمة ، وقام بتدريب اللاحقين لكى ينجزوه • وتسجل القائمة رقم ٢ المستغلين في هذا المجال خلال هذه المرحلة الأولى •

القائمة رقم ٢:

المقاطقة العرب: ح ٨٠٠٠م سرح ٩٠٠٠م

```
طیماثاوس ( ۷۲۳ - ۲۲۸ )
                                              - 1
    محمد بن المقمع (ح ٧٥٠ ــ الى ح ٨١٥)
                                              -  ۲
یحیی (یوحنا) بن الطریق (ح ۷۷۰ – ح ۸۳۰)
                                            * - "
              ٤ - * (١٤) البرمكي (ح ٧٨٠ - ح ٨٤٠)
       ابن القاسم الرقى (ح ٧٨٠ ــ ح ٨٤٠٠)
                                           * - 0
             ۱ – * ابن ناعمة (ح ۷۸۰ – ۲۰ ۸۱۰ ) * – ۲
    ٧ - * تيادورس ( تدهاري ) (ح ٧٩٠ - ح ٨٥٠ )
        يوحنا بن مساوية (ح ٧٩٠ ــ ٧٥٨)
                                          * - V
         حبیب بن بهریز ( ح ۸۰۰ ــ ح ۸۲۰ )
                                              -1
                 الکندی ( ح ۸۰۰۵ <u>- ۲۷۳</u> ) الکندی
            حنین بن اسحق <sup>(</sup> ۸۰۹ ــ ۸۷۷ )
                                         ** -11
           ۲۱ -- (米米) محمد بن موسى (ح ۸۱٥ -- ۸۷۳)
            ۱۲/ ** تسطا بن لوقا (ح ۸۲۰ – ۹۱۲)
       ۱٤ ← ** حبيش بن الحسن ( ٨٣٠ – ٨٩٠ )
               ه ۱ - * * شابت بن قره ا( ۲۸۱ ــ ۲۰۰۱ )
           السرخسي ( حوالي ٤٠٨ ــ ٨٩٩ ).
                                              -17
```

اليمتوبي (ح ٨٤٠ - ٨٩٧) __ 1 1 7 V_{max} ابو یحیی المروزی (ح ۸۶۰ – ح ۱۹۰) ۱۸ - ** اسحق بن حنين (ح ۸۱٥ – ۹۱۱ / ۹۱۱) ۱۹ ** عیسی بن یحیی (ح ۸۰۰ – ح ۹۱۰) تویری (ح ۱۵۵ سے ح ۹۱۵) +! --!Y.+! أبو عثمان الدمشيقي (ح ٨٦٠ - ح ٩١٢) 17- 张朱 ابن حیلان (ح ۸۲۰ سے ۹۲۰) ۲۳- ** (؟ ابن زهرون (ح ۲۰ م - ح ۲۲) ٤٢_;+ (١٤) الرازى (٥٢٨ - ح ٥٢٩) ﴿ مِترجم سابق على حنين في زمن المأمون . * * مترجم ينتسب الى مدرسة حنين بن اسحق . (د بید بید) مناصر لمدرسة حنین بن اسحق . :+ معلم للمنطق على أساس التقليد الذي بلغ ذروته عند أبي بشر متى

: - معلم للهنطق على اسماس التقليد الذي بلع دروته عند ابي بشر متى بن يونس والفارابي .

الا أن هذا كله كان مجرد بداية . غان حنينا وزبلاءه الأصبغر سنا استطاعوا ببراعة أن يجعلوا الأورجانون متاحا في العربية ، الا أن المطلب الفعلى للدراسات المنطقية في البيئة العربية لم يكن قد تحقق بعد .

غقد كان المتابع للعمل المنطقى الذى قلم به حنين وزملاؤه ، وهو ابو بشر متى بن بونس ، ، اصغر من اسحق بن حنين بما يقرب من الجيل ، وكان اساتذة ابى بشر متى المتعددين لا ومن بينهم ابو يحيى المروزى وابو اسحق ابراهيم قويرى) معاصرين تماما لاسحق بن حنين ، الا ان احدا منهم لم يكن على آية صلة لا بصورة واضحة) بمدرسة حنين واسحق ، فقد كانوا ينطلقون من مواقف مختلفة تماما ، وعلى سبيل المثال ، كانت هذه المجموعة تركز على كتاب « التحليلات الثانية » ، وهو تركيز يتعارض مع اتجساه محافظ في مدرسة حنين واسحق : وهكذا لا نصل مع أبى بشر متى الى حلقة منفصلة تماما في سلسلة المناطقة العرب ، بل الى حلقة غير محكمة ، ومهما

يكن من أمر ، مان متابعة هذا الموضوع لابد من ارجائه الى الجزء التالى من دراستنا لتطور المنطق العربي .

ه ـ مسار التطورات في المنطق العربي في قرنه الأول:

ويمكننا الآن استعراض الخط العام لتطور الدراسات المنطقية خلال المائة عام الأولى تقريبا من وجودها في البيئة الناطقة بالعربية • والحصيلة الناتجة عن ذلك هي على النحو التالى:

ا __ بجهد متهاثل وبتدعيم من قبل الطبقة العليا ، قامت جماعة من المترجمين لا جميعهم أو معظمهم من المسيحيين السريان) خلال الفترة ٨٢٥ _ ٨٤٠ بنقل « الكتب الأربعة » في المنطق الى العربية ، وكذلك كتب « الجدل » و « المنسطة » و « الخطابة » . وقد بدت هذه الترجمات _ التى تمت عن طريق السريانية بوجه عام _ ترجمات حرفية فجة ، مختلطة باصطلاحات يونانية مكتوبة بالعربية ، ولم تؤد هذه الترجمات الى نص عربى يمكن فهمه مسهولة ،

٢ ــ كانت هذه الترجمات السابقة موضع رفض من قبل الجيل الثانى من مترجمى المنطق من العرب ، ويضم هؤلاء حنين بن اسحق و آخرين تدربوا على يديه وخاصة ابنه اسحق ، وقد نبذ هؤلاء الرجال الأساس السابق ، ورجعوا الى النصوص اليونانية ، وقارنوا المخطوطات ، ووصلوا الى ترجمات نهائية (عادة عن طريق السريانية) سواء كانت ترجمات جديدة ، أو ــ في حالة أو حالتين ــ عن طريق المراجعة المتنة للترجمات القديمة

" _ ان حنينا وزهلاءه (وخاصة ابنه اسحق) قد اتاحوا (عن طريق السريانية) مجموعة متنوعة من الشروح اليونانية على الكتب المنطقية ك وقليلا من الوسائل الأخرى المعينة للدراسة المنطقية والتعليم المنطقى ك عانت مستخدمة في الأكاديميات النسطورية .

إ ـــ أما عن الأعمال التي تمت خلال الأعوام ٨٣٠ ــ ٨٧٠ ، نقدة قدم الكندي ما يمكن أن يقال عنه بوضوح أنه أول ملخصات ودراسيات مستقلة بصورة أصيلة (ليست مترجمة) للنصوص المنطقية في العربية ٠٠

وقد نجع في ذلك بفضل تلميذه السرخسي (كان نشاطه من حوالي ٨٦٠ _ ٨٩٩) ، وهو الذي لخص « الكتب الأربعة » ، وشابت بن قره ، تلميذ حنين (كان نشاطه من حوالي ٨٥٥ _ ١٠٠١) ، وهو الذي لخص ايضا قدرا كبيرًا من الأورجانون .

وهكذا ، منى نهاية هذه الفترة التى نتحدث عنها كانت جميع اجزاء الأورجانون الهلينستى / السريانى نيما عدا « التحليلات الثانية » متاحة في العربية ، وقد تبت ترجمة العديد من الوسائل المعينة ، وتم القليل منها مطيا ، لقد أصبح المنطق قائما على اسس متينة ، ونجح في اقامة نفسه بوصنه جزءا لا يتجزأ من تقليد الدراسات الطبية (الذي بلغ ذروته عند الرازى العالم الشهيم) ، الا أن الكتابات المنطقية الوحيدة التي جاءت مستقلة الى حد بعيد كانت ملخصات وبضعة رسائل موجزة بشروح تمهيدية كتبها الكندى وتابعوه المباشرون ، وهكذا ، فعلى الرغم من أن الأرض قد تم تمهيدها لنمو الدراسات المنطقية ، الا أن هذا النمو لم يكن قد بدأ بعد ، نمساهية هذه الفترة في تطور المنطق العربي كانت مساهية في النقل ، وتجسدت منجزاتها الكبرى في المهارة التعليمية بواسطة الطرق الفنيسة في اعداد النصوص وترجمنها ، وهي التي وضعها حنين ومدرسته (ه) .

واذا شئنا أن نبحث عن أول دارس للمنطق يستحق بجداره لعب « المنطق » » ملابة لنا أن ننتظر مساهمة الفارابي الذي بدأ عمله المنتج حوالي ٩٠٠ ، تماما في نهاية هذه الفترة التي تحدثنا عنها في هذا الفصل .

⁽٥٠) انظر ميها يتعلق بالمعلومات الخاصة بالترجمات العربية الرسطور كتاب عبد الرحمن بدوى : مخطوطات ارسطو في العربية ، ال القاهرة ١٩٥٩ ٪ باللغة العربية) .

الفصل لشابي

أول إزدهار للمنطق العربي (حوالي ٩٠٠ ــ حوالي ١٠٠٠م)

١ ــ وقدوسة :

يمكن تمييز الترن الأول للمنطق العربى حوالى ١٠٠٠م حوالى ١٠٠٠م روم. المناه مرحلة الترجمة والاستيماب ، ونصل مع القرن العاشر الى مرحلة اكثر ابداعا في تطور الدراسات المنطقية في الاسلام . فقد ظهرت الكتابات المستقلة حقا لأول مرة في العربية ، وهي كتابات كانت تقهوم بالتأكيد على اسس ارسطية بشكل صارم ، بل حتى الشروح الى انصبت على الكتب المنطقية ، أى الأورجانون الأرسطى ، فانها لم تعبر عن التزام «بالنص » فحسب ، بل بهادة الموضوع التي تتعلق به ، وبالنظام العضوى الحي الذي يتعالى معه ، ان المناطقة خلال هذه الفترة _ أو افضلهم على كل حال _ لم ينظروا الى نظامهم على انه مضمون لجموعة من الكتابات المنطقية « في حد ذاتها » ، وليس بوصفها اساسا لتدريب ثانوى للأطباء المنطقية « في حد ذاتها » ، وليس بوصفها اساسا لتدريب ثانوى للأطباء بشكل دقيق أو موجها فكريا للفيلسوف ، هي التي جعلت من القرن العاشر فترة الإزدهار الأول للمنطق العرابي ،

۲ ــ مدرســة بغداد :

ان السمة الأجدر بالاعتبار للمنطق العربى في القرن العاشر كانت نتمثل في السيطرة الكاملة لمدرسسة وحيدة للمناطقة تمركزت في بغداد والواقع ان جميع مناطقة هذه الحقبة (وبعبارة غير دقيقة جميع المشهورين منهم شهرة حقيقية) كانوا أعضاء في هذه المدرسة ونحن محظوظون لامكاننا

نتبع جذور هذه لمدرسة ضاربة في تربة الترن الماضي ، معتمدين في ذلك على الدراسات الرائدة التي قدمها ماكس مايرهوف (١) • وتلخص القائمتان ٢٠ ١ النتائج المستخلصة .

٣ مق خمثاقاا

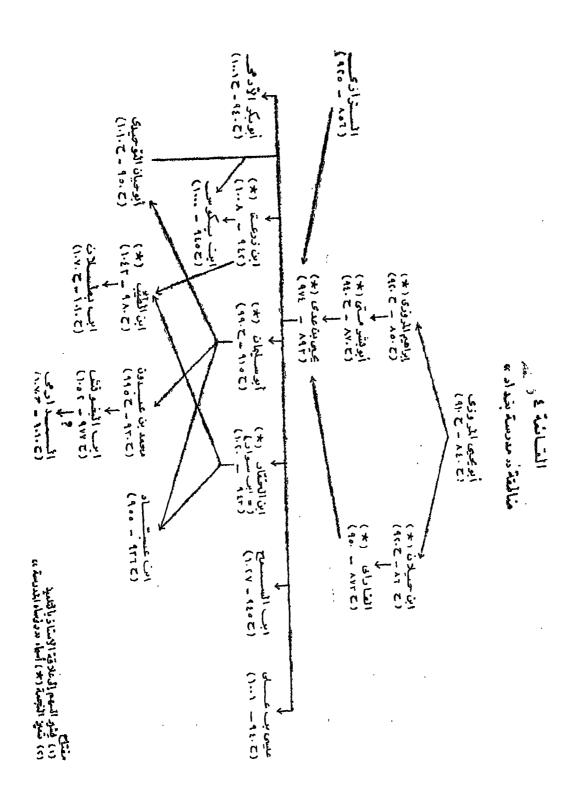
المناطقة العرب: ﴿ ح ٥٩٠٠ - ٥٠٠٠م)

⁽۱) انظر مايرهوف VANB ، ولنفس المؤلف « نهاية مدرسة الاسكندرية وفقا للمؤلفين العرب Bulletin de l'institut d'Egypte مجلد ۱۵ (۱۹۳۲ – ۱۹۳۳) ص ۱۰۹ – ۱۲۳ .

* عضو مدرسة بغداد ،

^{**} عضو مدرسة بغداد يهتازا بانه « رئيس المدرسة » ، أو « رئيس المناطقة » ،

⁴⁻ مواطن انطسني او مقيم بالأنطس السيانيا الأسلامية) :.) (١٥٥



وتذكر المسادر العربية أن عضوا واحدا من أعضاء مدرسة المنطقيين وبغداد كان يلقب بلقب « المنطقى » ، وكان يطلق على المدرسة في جملتها اسم « مدرسة المنطقيين » ، مع أن أعضاءها قد أعطوا عنايتهم المستمرة بالمفروع الأخسرى من العلم اليوناني والفلسفة اليونانية (٢) ، والجدين بالملاحظة هو استمرار استخدام اللقب الاسكندراني « رئيس المدرسة » ألى اليونانية Scholarches) (٣) في المحيط الاسلامي ابان القرن العاشر » وهكذا نجد أبا بشر متى والفارابي ويحيى بن عدى يتولون على التوالي « رئاسة المنطقيين » وققا لما تذكره المصادر العربية ، « مايرهوف ، VANB من من عن عضويتها و « رئاستها » « الفضرية البحتة) خلال القرن العاشر سنتبع عضويتها و « رئاستها » « الفضرية البحتة) خلال القرن العاشر سنتبيع عضويتها و « رئاستها » « الفضرية البحتة) خلال القرن العاشر سنتبيع عضويتها و « رئاستها » « الفضرية البحتة) خلال القرن العاشر سنتبيع عضويتها و « رئاستها » « الفضرية البحتة) خلال القرن العاشر سنتبيع عضويتها و « رئاستها العربي في هذه الفترة ،

كان الدور التعليمي للرسائل الأرسطية في « مدرسة بغداد » ينطوي بصورة واضحة على شروح ثلاثية لهذه الرسائل ، فقد كانت هناك « شروح مختصرة » أو « ملخصات » ، و « شروح متوسطة » و « شروح كبيرة » أو « مطولة » ، وكان لكل شرح من هذه الشروح صورته المتميزة ، فالشرح الكبير يبدأ بأن « يقتبس » حرفيا جزءا من النص الأرسطي يبلغ طوله بضعة جمل تليلة ، وعندئذ يقوم به « مناقشة مستفيضة » لهذا النص المقتبس يبلغ طولها بوجه عام ثلاثة أمثال النص ، ويضع في الاعتبار بصورة صريحة وجهة نظر الشروح اليونانية ، ويفسر الشرح المتوسط رأى أرسطو ، ويقدم مناقشات توضيحية مكملة ، وهو عادة ما يكون أطول من أصله ،

⁽⁷⁾ قارن 3 د د دی بور ، دائرة المعارف الاسلامیة ، ط 1 ، 4

⁽٣) مايرهوف VANB ص ١١١ ــ ١٥٥ ، ٢٨١ ــ ٢٩١ ، الاصطلاح العربي « رئيس » اصطلاح شرفي بحت ، اكثر من كونه دالا على الكتب ، كما يعني اصله اليوناني ، قارن أ، س تريتون

Materials on muslim Education in the middle ages.

[﴿] لندن ١٩٥٧) ص ١١٦ ٠

آما اللكم المنت « يقدم اخلاصة » اكتاب ارسطى ، وقد يقدم ايضسا ملاحظات تمهيدية لموضوع الكتاب او عن مكانته بين مجموع الكتب الأرسطية ، ويبلغ طوله بوجه عام نصف الكتاب الأصلى ، ومن المحتمل أن يكون هذا التقسيم الثلاثي للشروح المنطقية مناظرا لبرنامج التعليم في الأكاديميات السريانية : فالملخص للمرحلة الأولى من الدراسة ، والشرح المتوسسط للثانية ، والشرح الكبير للثالثة ، فلم يكن التقدم في مراحل التربية يتم عن طريق التحصيل المتواصل لمواد جديدة ، بل بالتعمق المتكرر لمادة مالوفة بالفعل ،

وقد قدم ابن خلدون في مترة متأخرة وصفا بارعا للصلة التي تربط بين طبيعة الشروح الثلاثية وبرنامج التعليم على النحو التالي (٤):

أعلم أن تلقين العلوم للمتعلمين انها يكون مفيدا اذا كان عسلى التدريج شيئا فشسيئا ، وقايلا فقليلا ، يلقى [المعلم] عليه [أى على التلميذ] أولا مسائل من كل باب من الفن هى أصول ذلك الباب ، ويقرب له في شرحها على سبيل الاجمال ، ويراعى في ذلك قوة عقله واستعداده لقبول ما يرد عليه حتى ينتهى الى آخر الفن ، وعند ذلك تحصل له ملكة في ذلك العلم ، الا أنها جزئية وضعيفة ، وغايتها أنها هيأته لفهم الفن وتحصيل

ثم يرجع [المعلم] به الى الفن ثانية ، فيرفعه فى التاقين عن تلك الرتبة الى أعلى منها ، ويستوفى الشرح والبيان ويخرج عن الاجمال ، ويذكر له ما هنالك من خلاف ووجهه الى ان ينتهى الى آخر الفن ، فتجود ملكته [التعليمية] ثم يرجع (المعلم) به وقد شدا فلا يترك عويصا ولا مبهما ولا مغلقا الا وضحه وفتح لمهناه ، فيخلص من الفن وقد استولى على ملكته .

⁽٤) الموضوع بين الأقواس في داخل النص زيادات من المؤلف · (المترجم)

هذا هو التعليم المهيد ، وهو كما رأيت انما يحصل في ثلاث تكرارات ، وهد يحصل للبعض في أقل من ذلك بحسب ما يخلق له ويتيسر عليه (مقدمة ابن خلدون ، ترجمة روزنتال ، الجزء ٣ ، ص ٢٩٢ ـــ ٢٩٣) (٥) .

وينبغى أن نقف قليلا للحديث عن شخصيات مدرسة بغداد ، والواقع ان جميع اعضاء المدرسة كانوا من المسيحيين (وكان الفارابي هو الاستثناء المعروف) ، وجميع هؤلاء الأعضاء لم يكونوا على معرفة بالفلسفة والمنطق فحسب ، بل بغير ذلك من العلوم « الأجنبية » والطب على رأسها . فكان كثير منهم دارسا للاهوت (المسيحي) ، وكان بعضهم الآخر ، مثل ابن الطيب ، من الذين يشغلون وظائف في الكنيسة . وعلى أي حال ، لم يعد المناطقة الآن يعتمدون على مناصرة عظماء الرجال ، بل شقوا طريقهم الخاص كأطباء أو معلمين أو موظفين أو نساخا أو بائعي كتب ، فقد كان يحيى بن عدى ناسخا مشسهورا (۱) ، وأن المناقشات الفلسفية التي ذكرها أبو حيان التوحيدي ، والتي كانت تدور في العالب « في محلات بيع الكتب » (في الوراقين) (۷) ، ففي القرن العاشر / الفالب « في محلات بيع الكتب » (في الوراقين) (۷) ، ففي القرن العاشر / النائم من علياء المهرى ، المزدهر في العالم الاسلامي ، لم يعد العلم والتعلم هواية لنفر من علياء القوم ، بل أصبحا عملا تقوم به طبقة متوسطة مثقفة كبيرة ،

لقد انقطع خيط التعليم الذي كان يربط طلاب المنطق اليوناني من العرب بالنص الأصلى . فقد كان أبو بشر متى (مات حوالى ٩٤٠) آخر أعضاء مدرسة بغداد مهن يعرفون اليونانية ، أما خلفاؤه — بما فيهم المترجم المشهور

⁽٥) مقدمة ابن خلدون ، طبعة الشعب ، ص ٥٠٢ . (المترجم) (٦) كدم متز ، نهضة الاسلام A. Mez, The Renaissance of Islam الترجمة الانجليزية ، ١٩٣٧ ، ص ١٨٣ . نحن لا نعرف بشكل واضح الا القليل عن مواضع الاتصال بين مدرسة بغداد وتلك المدرسة التي ترتبط باسم حنين بن اسحق : فالمدرستان منفصصلتان بصورة غريبة .

⁽V) مايرهوف ، VANB ، ص ۲۲ .

يحيى بن عدى — لم تكن لهم معرفة بغير السريانية ، على اعتبار أن هذه اللغة قد أتيح الآن فيها من المواد ما يكفى لقيام دراسات نصية على درجة عالية من البراعة (A) ، ومع ذلك ، فان المعرفة الأساسية باللغة السريانية لم يكن لها وجود الا في الدوائر السريانية المسيحية ، (فمناطقة هذه الفترة الذين لم يجمعوا بين كونهم من المسيحيين ومن اعضاء مدرسة بغداد ، فانهم لم يعرفوا المنطق اليوناني الا في ثوبه العربي ، وينسحب هذا الأمر عسلى المنطقي الكبير الفارابي ، الذي كان مسلما ، رغم كونه عضوا من اعضاء مدرسة بغداد) .

وتشمهد الواقعة التالية بالسمعة الطيبة التي تمتعت بها مؤخرا مدرسة عنداد في الدوائر الطبية ، ومنزلة المنطق ميها :

ويواصل ابن رضوان الحديث فيتول بأن بطلان قد اطلق على نفسه اسم « الطبيب النصراني البغدادي » [الا أن ابن رضوان يستمر فيتول] انه لا يكون طبيبا محتازا الا اذا كان يسسير على نهيج جالينوس ذلك الذي كان في الوقت نفسه فيلسوفا ، فهو وحده الطبيب ، بينها أي شحص آخر ليس لديه حظ من التربيسة الفاسفية لا يعدو أن يكون مجرد ممارس عام المتطبب) . اذ ينبغي على « الطبيب » أن يتعلم العلوم الرياضية والطبيعية والأخلاقية والمنطقية ، أما ابن بطلان فلم يدرس في أحسن الأحوال الا المنطق والطب والتاريخ الطبيعي ؛ ولكنه بهذا لم يزل بعيدا عن أن يكون طبيبا ، اذ المطاوب من الطبيب أن يكون على معرفة تامة بكل هذه الفروع ، أن ابن رضسوان لم يكن بحاجة لأن يخبرنا بائنه مسيحي وبأنه بغدادي ، فتلك حقيقة معروفة ، . . وراح ابن رضوان ينتقد الطريقة التي صاغ بها الشكلة المطروحة ، موجها دواله المنطق .

⁽A) انظر فالتزر ، NIATA ، وهاصة ص ١٠٣ .

Schacht and Meyerhof, The medico-philosophical cantroversy..., controversy..., p. 77. *

وقد حدث أن فقد المسيحيون السريان في بغداد اهتمامهم بالدراسية الفعالة بالعلم اليوناني ، بما في ذلك المنطق ، فكان لابد من حدوث تطور حوالي عام ١٠٥٠ ، اذ تتابعت دراسة المنطق اليوناني على يد المسلمين اساسا، وباللغة العربية وحدها ، ولدينا لحسن الحظ قائمة هامة ، ولو انها غير دقيقة ، بوفيات رجال مدرسة بغداد ، ونقرا في « تاريخ الحكماء » للقفطي في الجزء الذي تحدث فيه عن يحيى بن عيسى بن على بن جزله ، وهو طبيب بغدادي مسيحي (مات في ٤٧٣ هـ ١٠٥٠م) الرواية التالية عن الأحداث التي كان لابد ظهورها حوالي ١٠٥٠ ـ ـ ١٠٠٠ :

واراد قراءة المنطق ، غلم يكن في النصارى المذكورين [بغداد] في ذلك الوقت من يقوم بهذا الشأن ، وذكر له أبو على بن الوليد شبيخ المعتزلة في ذلك الأوان ، ووصف بأنه عالم بعلم الكلم ومعرفة الألفاظ المنطقية (٩) ، فلازه [يحيى بن عيسى] لقراءة المنطق . (القفطى : تاريخ الحكماء ، قارن : مايرهوف VANB

⁽٩) ليس امرا بلا مغزى أن يوصف شيخ المعتزلة هنا بأنه يعرف « الفاظ المنطق « أكثر من كونه يعرف « صناعة المنطق » ٤ أى الآلة الحقيقية للموضوع ذاته .

^(﴿﴿﴿﴾) فضلت هنا أن أترجم هذا النص الذي اقتبسه المؤلف من ترجمة شخت ومايرهوف للرسائل الخمس الذي كتبها ابن بطلان وابن رضوان وذلك لما في هذا النص من اختصار وتصرف ، اما النص العربي فهو رد ابن رضوان على ابن بطلان ، فقد أرسل هذا الأخير مقالة لابن رضوان الذي لم يشأ أن يرد عليها ، ولكنه — كما يقول — رد عليها كارها فقال في رده :

[«] وانا افتتح الجواب بما عنون به مقالته ، فانه كتب بخطه « مقالة المختار بن الحسن بن عبدون الطبيب النصراني البغدادي في ان الفروج احر من الفرخ » وقد بين جالينوس أن الطبيب فيلسوف كامل ، وأنه من قصر عن ذاك فهو متطب لا طبيب ، والفيلسوف الكامل الذي قد حصل له العلم التعليمي والطبيعي والالهي =

٣ ... انتشار الدراسات المنطقية في العالم الاسلامي ابان القرن العاشر:

حافظت بغداد طوال القرن العاشر على مكانتها بوصفها المركز الذي الا منافس له الدراسات المنطقية في الاسلام ، الا أن التغيير كان قد بدأ عمله ، ففي حوالي عام ٩٢٠ لم يكن هناك في الواقع اى منطقى خارج بغداد ، وبحلول عام ١٠٢٠ ، اى بعد ذلك بقرن من الزمان ، كان هناك عدد من المناطقة في الأقاليم الاسلامية الأخرى أكثر مما كان موجودا في المركز الاحتكاري السابق ، وهكذا فقد شعهد النصف الثاني من القرن العاشن الانتشار الواسع لدراسات المنطقية على طول المنطقة الناطقة بالعربية ،

وينسر المنطق بهذا الخصوص ظاهرة عامة ــ وهى أنول نجم بغداد خلال سيادة البويهيين (٩٤٥ ــ ١٠٥٥) . نقد كانت العاصمة البويهية في غارس و « لم تعد بغداد محور العالم الاسلامي ، ولم يكن هذا بسبب شيراز فحسب ، بل لأن كل من غزنه والقاهرة وقرطبة راحت تشاركتها الآن مكانتها العالمية » (١٠) .

ويعود السبب في انتشار الدراسات المنطقية الى الرابطة التي تربط بين المنطق والطب ، تلك الرابطة التي قامت في القرن التاسع ، فقد كان

⁼ والمنطقى ، مالطبيب هو الذى حصل على كل واحد من بين هذه على الكمال ، وما أحسب الشيخ أصلحه الله تعالى له نصيب فى شيء من هذه سوى الدعوى ، ولكلامه فى هذه المقالة يفضحه فيما يدعيه منها ، والذى سمعته يدعيه : المنطق والطب فقط ، ٠٠٠ وأيضا غانه معروف غير مجهول ، فما الحاجة الى أن ينسب نفسه الى النصرانية والى بلده ، أتراه ظن أنه مجهول المذهب والبلد » . «خمس رسائل لابن بطلان البغدادى ولابن رضوان المصرى ، تحقيق وترجمة الدكتور يوسف شخت والدكتور ماكس مايرهوف ، الجامعة المصرية ، منشورات كلية الآداب ، المؤنف رقم ١٣ ،

P. K. kitti, History of the Arabs تاریخ العرب: تاریخ العرب ۱۹۵۶ کیتی: تاریخ العرب ۱۹۵۶ کیتی : تاریخ العرب ۱۹۵۶ کیتی : تاریخ العرب

كان مركز للحياة المتحضرة بحاجة الى الأطباء ، وكما انتشر المنطق خارج بغداد _ مركزه الأصلى فى الاسلام ، انتشر بصدته المالق ، فهو جزء مكمل أبرنامج التعليم الطبى ، ان الصلة بين هذين العلمين كانت على درجة من القوة بحيث لا يبدو غريبا ان نجد فى معاجم التراجم العربية فى هدف المنترة رجلا يوصف بأنه « طبيب منطقى » (١١١) .

ان المناطق الأساسية التي انتشرت فيها الدراسة الطبية في النصف الثاني من القرن العاشر هي أسبانيا (سراقوسا ، طليطلة ، قرطبة) ومسر (القاهرة) ، أما فارس ، التي ستصبح فيما بعد المركز السائد المنطق في العالم الاسلامي ، فلم يكن لها سوى دور هامشي في منطق القرن المعاشر ، (ولم يكن المفرب يولى أي اهتمام بالدراسة الفلسفة) ،

١ المنطق والاتجاه السلفى:

مع انتشار الدراسة المنطقية في الاسلام ، لم يكن هناك مفر من حدوث مجابهة متوقعة بين المنطق اليوناني والعقيدة الاسلامية (٢١) .

وقد اتخذ رد فعل الاسلام تجاه المنطق مظهرين . فقد كان هناك من جانب اهل السلف المتزمتين و — من ورائهم — عامة الناس بوجه عام عداء تام للمنطق ، ولو انه كان فى الغالب عداء بلا مبرر عقلى . فقد كان الكندى بالفعل موضع اتهام بالضلال بسبب اهتمامه بالفلسفة اليونانية والمنطق اليوناني (١٢) . ومع ذلك فقد كان هناك من جانب بعض الفرق الكلامية —

⁽۱۱) انظر مثلا التفطى ، تاريخ الحكماء . أن هذه الصلة تعود كما اشرنا الى ذلك الى جالينوس . الذى كتب رسالة (معروفة للعرب) فى موضوع « أن الطبيب الناجح ينبغى أن يكون فيلسوفا » (انظر بيرجشترسر : في « بحوث للتعرف على الشرق » مجلد ۱۷ (۱۹۲۵) رقم ۲۲ فترة ۱۰۳ في قائمة حنين بن اسحق) .

⁽۱۲) تعد الدراسية التي كتبها اجناز جولدتسيسهر SAIO الدراسية الكلاسيكية التي تناولت المعارضة الاسلامية للعلوم اليونانية عموما ، والمنطق على وجه الخصوص ،

⁽۱۳) انظر : جوادتسهر ، SATO ، ص ه ، ۲۱ .

المعتزلة واخوان الصفا _ اهتمام بالمنطق ورغبة فى استخدامه لصالح علم الكلام:

وباانسبة للمسلمين ، فقد كان المعتزلة ــ المناصرون للاتجاه العقلى في علم الكلام ــ يستخدمون الفلسفة في تلك الاثناء بطريقة مماثلة (كما هي عند فيلوبونس واللاهوت السرياني (هذ)) ومع ذلك ، فان الكندى يعد المثل الوحيد لهذا الاتجاه بين الفلاسفة ، بينما عمل الفارابي على أن يبقى نفسه بعيدا عن الخلافات الدينية ، كما فعل ابن سينا من بعد ، الا أنه في نفس هذا القرن [العاشر] قام خصم خطير في وجه كل من الفلاسفة والعقليين ، وقد تمثل هذا الخصم في مدرسة المتكلم المشهور الأشعري (توفي ١٣٢٤ه / هذا الخصم في مدرسة المتكلم المشهور الأشعري (توفي ١٣٢٩ه / ٥٣٩م) تلك التي تعلمت كيف تستخدم الجدل في روحه الفلسنية للدفاع عن الاتجاه السلفي (مايرهوف VANB) من ١٩٤٩) .

وراح الأشاعرة في معارضتهم للمعتزلة يحاربون النار بالنار ، مستخدمين في ذلك أدوات المنطق اليوناني ، فلم يكن الأشعرى كثير الاستخدام للمنطق . في حد ذاته ، بل أنه كتب رسالة « ضد المنطق » ال « كتاب على أهل المنطق » ، وهم ٥٦ من قائمة سبتا) (١٤) ،

لقد نظر أهل السلف الى المنطق على انه فن اسود واداة للشيطان .

⁽ المترجم) بيدو أن هنا خطأ مطبعيا ، اذ نجد لفظ سورى Syrian بدلا من سرياني Syriac . وقد أخننا في الترجمة بهذا اللفظ الأخير . (المترجم) .

⁽١٤) فيلهلم اشبتا : في تاريخ أبي الحسن الأشمعري

Wilhelm Spitta, zur Geschiche Abu-Hassan al Ash'rri's

(ليزج ١٨٧٦) ص ٧٤ وقد ذكر اشببتا اكثر من ١٠٠ عنوان لكتب

الأشعرى و و ادامت هذه الرسالة تقع بين مناظرات معادية للمسيحية

فمن المكن أن لا تكون موجهة ضد المنطق بتدر ما هى ضد « رجال المنطق »

المسيحيين و ولو صح هذا الظن لكانت لدينا هنا شمهادة هامة لاستئثار المسيحيين بالمنطق في أوائل القرن العاشر .

(وقد كتب حسن النوبختى حوالى عام ١٠٠ مناظرة ضد المنطق والتنجيم) وكان المناصرون للمنطق من الجانب العقلى يعبرون صراحة عن نفورهم من الجدل اللفظى الذى يلجأ اليه رجال الدين وهى النحو العربى وفقه اللفة ٠٠ منحن اداة هامة من ادوات رجال الدين وهى النحو العربى وفقه اللفة ٠٠ منحن نلتقى خلال هذا القرن بمناقشات تدور حول « الفرق بين المنطق والنحو العربى » لا مثل مناقشات أبى بشر متى ، ويحيى بن عدى) وتثير هذه المناقشات تضيية أن النحو بينها هو يهتم بالخواص الكلامية للغة واحدة بعينها ، منان المنطق انها يمثل « نحو العقل » : « فقد دار نقاش فى بلاط عضد الدولة (المتوفى ٢٧١ ه / ١٩٨٩) حول الاختلافات القائمة بين النحو العربى والمنطق اليونانى ، و [قد لاحظ] أبور سليمان بن طاهر ١٠٠٠ أن العربى والمنطق اليونانى ، و [قد لاحظ] أبور سليمان بن طاهر ١٠٠٠ أن « نحو العرب [يعنى فقط ب] الدين ، ونحونا [أى المناطقة] العقل » لا ميتز : نهضة الاسلام ، الترجمة الانجليزية ص ٢٣٦ ، وقد صححت الرجمة) (ه) .

وقد أصبح هذا الرأى الخاص بالعلاقة بين المنطق والنحو هو الرأى الشهائع ، ويقدم لنا الشهرستاني (١٠٧١ – ١١٣٥ ، بروكلمان GAI » ج ١ ص ٢٨٤) المعلومات التالية في معرض حديثه عن أرسطو في كتابه « الملل والنحل » ،

وانها سموه « المعلم الأول » لأنه واضع التعاليم المنطقية ومخرجها من القوة الى الفعل ، وحكمه حكم واضع النحو وواضع العروض ، فان نسبة المنطق الى المعانى في الذهن كنسبة النحو الى الكلام

A. S. Tritton, Materials on muslim Education in the (10) Middle Ages.

⁽ ۱۹۵۷) ض ۱۷۱ ،

المنص لبس واضح وتصرف في الترجمة ولعل ما يقصده المؤلفة هذا هو « النحو منطق عربي ، والمنطق نحو عقلي » . انظر : التوحيدي : المقابسات ، ص ١٦٩ . (المترجم) .

والعروض الى الشعر · وهو واضع لا بهعنى انه لم تكن المعانى مقومة بالنطق قبله ، فقومها ، بل بمعنى انه جرد آلته عن المادة فقومها ، تقريبا الى أذهان المتعلمين حتى يكون كالميزان عندهم ، يرجعون اليه عند اشتباه الصواب بالخطأ والحق بالباطل . الا أنه [أرسطو] أجمل القول (فيه) أجمالا المهدين ، وفسله المتأخرون تفصيل الشارحين وله حق السبق وفضيلة التههيد .

ان النظر الى المنطق على انه « نحو » للعقل — وهو تصور يعود الى القرن العاشر على الأقل — قد أصبح هو الرأى الشمائع عند الكتاب العرب ، فلهندما وجه الوزير ابن سعدان (شعفل هذه الوظيفة ٩٨٣/) — ٦/٩٨٥ الدعوة الى الأديب الكبير أبى حيان التوحيدى (المتوفى حوالى ١٠١٠) ليكون نديم شرابه ، كان من بين الموضوعات التى نوتشت موضوع سمو النحو على المنطق (١٦) .

وينبغى أن نلاحظ أن الريبة فى المنطق لم تكن قصرا على الدوائر المسلمة ، بل كأن هذا الموقف أيضا موجودا لدى المسيحيين المتحدثين بالدربية ، أولئك الذين كانوا يشسكلون غالبية مناطقة القسرن العاشر ، وتشسهد بذلك دسسالة ابن زرعه عن « أن النصسارى يمكنهم الاشتغال بالمنطق دون ضملال » (١٧) .

م بعض المسائل الخلافية في النطق العربي ابان القرن الماشر :

على الرغم من أن القدر الأكبر من مجهود المناطقة العرب في القرن العاشر قد انصب على ترجمة الكتب المنطقية وشرحها ــ اكثر من انصبابه على اعداد دراسات ومناقشات مستقلة ــ فان أهم ما أثير من جدل

G. E. Grünebaum, Islam الاسلام ، الاسلام ، الاسلام ، (۱۱) . من ۲۷ .

⁽١٧) ترجمها ن. ريشر في كتابه

A Tenth-Century Arab-Christian» SHAL Apologia for Logic»

كان يتركز بشكل واضح على قليل من الموضوعات التي أولاها المناطقية أهتهاها خاصا في رسائل خاصة و ولما كانت كل هذه الرسائل مفتودة في الواقع ، فكل ما نهاك الوصول اليه مجرد لمحة عن محتوياتها من خللل مناوينها ،

عدد المقولات: هل هناك عشر مقولات بالنهام ، أو ربها كان عددها اكثر من ذلك أم أقل ؟ نحن نعرف أن هذه المسألة أقلقت الاسكندرانيين (١٨). وأثيرت مرة أخرى في القرن العاشر ، فكانت لله على سبيل المثال للموضوعا لعراسية خاصية قام بها يحيى بن عدى (انظر رقم ١٥ في قائمة بيرير Périer وقد عالج الفارابي أيضا هذه المسألة في رسالة (في جواب مسائل سؤل عنها » .

العلاقة بين المقولات: هل المقولات المتعددة كائنات منفصلة ، أم ربما كانت هناك مقولتان نقط بمثابة « الجنس » وهما « الجوهر » و « العرض » وتكون المقولات الأخرى بمثابة الأنواع للمقولة الأخيرة ؟ لقد كتب يحيى بن عدى في هذه المسالة أ رقم ١٥ في قائمة بيرير) وآثارها الفارابي مرة أخرى في ربمالته « جواب مسائل سؤل عنها » •

طبيعة جهة الامكان: كانت مسألة جهة الامكان (أو الاحتمال) موضع اهتمام المناطقة العرب في القرن العاشر بسببه كانتها الدينية الهامة (صلتها على سبيل المثال ــ بالجبر وعلم الفيب الالهى) وقد كتب يحيى بن عدى تغنيدا لأولئك (جالينوس ؟) الذين يرفضون هذه الجهة ، (انظر رقمى ٣٨ ؟! ٣٨ في قائمة بيرير) ، وقد عالج الفارابي هذه المسألة في شرحه لكتاب «المهارة» ،

⁽۱۸) اقترح جالينوس بالفعل اختصصار عدد المقولات ، انظر برانتلم ، انظر برانتلم ، ۱۸) هجر ۱ ، ص ٥٦٥ ، قارن أيضا أيفان فون موللر «كتاب جالينوس عن البرهان العلمي ، Uber Galen's erk Vom issenschaftichem» Bewisch بعصوث الأكاديمية الباغارية للعلوم (القسم الفلسسفي التاريخي) ، جلد ، ۲ لا ميونخ ، ۱۸۹۷) ص ۲۰۶ سـ ۲۷۸ (انظر ص ۲۶۸ سـ ۲۶۹) ،

العلاقة بين النطق والنحو: كان من المحتم في هذه الفترة ان تكون مسالة علاقة المنطق بالنحو موضع اهتمام من جانب المناطقة البارعين في الجانب اللغوى • فنجد الفارابي يناقش هذا الموضوع (في الجزء الخاص بالمنطق في « احصاء العلوم ») • فضلا عن أننا نعرف أن يحيى بن عدى قد كتب في هذه المسألة ، ولدينا قدر أهم عن « المناظرة » بين أبي بشر متى (بن يونس) وأبي سعيد السسيراني في فضائل المنطق والنحو » في ترجمتها الانجليزية التي قام بها د. س. مارجولوث (١٩) .

الأقيسة الشرطية : يمثل الاهتمام بالأقيسة الشرطية جزءا من التراث الرواقى فى المنطق العربى ، ففى مدرسة بفداد كان لابد من اعطاء قدر كبير من الاهتمام بالأقيسة فى شروح « التعليلات الأولى » و « التعليلات الثانية » ، ونحن نعرف أن أبا بشر متى قد خصص رسالة للأقيسة ، كما ذكرها الفارابى بشمىء من الأهمية فى شرحه لـ « التعليلات الأولى » (.۲) .

مشكلة الكليات : ان مشكلة الكليات التى كانت من المشكلات البارزة في المنطق الاسكندرى تظهر هنا مرة اخرى ، نقد ذكرها الفارابي في « جواب من المسائل » ويحيى بن عدى (انظر رقم ٢٣ من قائمة بيريز) .

انتقادات جالينوس لأرسطو: ان صحة انتقادات جالينوس لأرسطو موضع لخلاف . فقد كتب الفارابي مقالا عن « دهنس جالينوس : اشار فيه الى ان جالينوس قد حور الفاظ ارسطو الى معانى لم يقصدها صاحبها (Ates, فقد نكون على يقين من ان هذا الأمر انها يتعلق بكتب جالينوس المنطقية ، وليس بكتاباته الطبية .

⁽١٩) انظر المصدر الذي قدمناه في الجزء المخصص لأبي بشر متى في قائمة الكتب المذكورة فيما بعد ، وأنظر في موضوع النزاع بين النحويين والمناطقة بوجه خاص ، ص ٨٧ سـ ٨٨ من دراسة مارجولوث .

⁽۲۰) ان شرحه الكبير لهذا الكتاب مفتود ، ولكن انظر ن، ريشر » شرح الفارابي الصغير على « التحليلات الأولى لأرسطو » (بتسبرج 1977 () وخاصة الفصل ٤ الذي يتكلم عن « الأقيسة الشرطية » .

٢ ... اهم منجزات النطق العربي في القرن العاشر:

ان تقديم بيان كامل بأهم المنجزات التى حققها المناطقة العرب خلال القرن العاشر يستوجب استكمال الدراسات الشاملة للنصوص التى ظلت باقية (التى لا يزال معظمها غير منشور ، ومتروكا بلا تحليل) • والى أن يتحقق هذا المشروع الكبير والعسير ، فلا نماك الا تقديم تقدير تجريبى وناقص لهذه المنجزات ، وفي ضؤ هذا الفهم نستمر الآن في حديثنا ،

دراسات قائمة على النصوص: ان الدراسات التى قامت على النصوص المنطقية اليونانية ، تلك الدراسات التى اعتمدت على قدر هائل من الشروح السريانية المتتالية والترجمات الشمارحة ، قد جعلت النصوص الأرسطية مالوغة لدارسى المنطق في مدرسمة بغداد على وجه جاءت معه هذه الدراسات على درجة من الجودة لم تنلها منذ أيام الأرسطيين الكبار في الاسكندرية (١١)

شروح الأعمال المنطقية: لم يكن المنطق خلال القرن التاسيع الا موضوعا لاهتهام غير مباشر بالنسبة للدارسين الناطقين بالعربية الذين كرسسوا جهودهم له ، اذ كان اهتهامهم الأساسي منصبا اما على الطب (وفق التقليد الجاليني) و بالفلسخة اليونانية والعلم اليوناني ، أما في القرن العاشر ، غاننا نلتقي لأول مرة برجال من العسرب « متخصصين » في المنطق ، ونلتقي بهم في الواقع بشسكل متتابع في مدرسسة بفداد ، (لاحظ أن « رؤساء المدرسة » في القرن التاسع قد كتبوا بالسريانية وعلموا بها) وتمثل شروح الفارابي أعلى مستوى لبراعة الأداة الفنية للمنطق التي تحققت في مدرسخة بغداد ، فنجد هنا غهما كاملا ودقيقا وشاملا للمنطق الأرسطي لا بوصفه نصا تقليديا ، بل بوصفه نظاما علميا .

التحايلات الثانية ونظرية الاستدلال البرهاني: تابع دارسو المنطق من العرب في القرن التاسع اسلانهم من السريان ، أولئك الذين سلموا —

⁽٢١) هناك عرض ممتاز للمهارة اللغوية التى اظهرتها مدرسة بعداد. في دراستها للنصوص الأرسطية موجود عند فالتزر NLATA .

لأسباب دينية ـ بتحفظات على نظرية البرهان العلمى المعروضة في « التحليلات الثانية » ونظرية الاستدلال البرهانى المشابهة فى « التحليلات الأولى » . ولذلك لم تكن « التحليلات الثانية » متاحة فى ترجمة عربية نهائية حتى القرن العاشر (على يد ابى بشر متى بن يونس ، المؤسس الأول لمدرسة بغداد) (٢٢) ، وقد أتاح هذا للمناطقة العرب امتلاكا كاملا لجسم المنطق الأرسطى برمته بوصفه جمعا من النصوص وتقليدا حيا للدراسة فى نفس الوقت ـ وهو وضع لم يتسن مطلقا بصورة كالملة لأسلافهم من السريان .

الغطاق اليونائي اللاحق على أرسطو: انصب قدر كبير بالطبع من جهود المناطقة العرب في القرن التاسع على واحد على الأقل من المناطقة اليونان اللاحقين على ارسطور وهو جالينوس ، أما الآن مع الدنعة القوية التي صاحبت الدراسات المنطقية اتجه الدارسون الى الشروح اليونانية الأساسية للكتب الأرسطية بشغف ومثابرة ، وقد ترتب على ذلك أن اصبحت الآن بعض التصورات اليونانية المتأخرة ، (وخاصة تلك التي تعود الى المناطقة الرواقيين مثل الأقيسة الشرطية) تلك التي تغلغات في فكر الاسكندرانيين وكتاباتهم ، موضع استيماب بالمثل في المنطق العربي وربما كان هذا من تأثير جالينوس ، وهكذا نجد الآن اهتماما النعكس في كثير من الكتابات من تأثير جالينوس ، وهكذا نجد الآن اهتماما انعكس في كثير من الكتابات كرس له أستاذه أبو بشر متى رسالة خاصة .

وصفوة القول ، ان الانجاز الرئيسى للقرن العاشر فى المنطق العربى — وهو انجاز يعود فيه الفضل الى مدرسة بغداد بوجه عام ، والى أبى بشر وتلميذه البارع الفارابى على وجه الخصوص — هو انعاش المنطق بوصفه مجالا للدراسة والبحث الايجابيين أكثر من كونه مجرد فرع من التعليم المساعد للدراسات الطبية أو العلمية ، هذا هو الأمر الذى استحق معه

⁽۲۲) كان كتاب « التحليلات الثانية » يسمى بالعربية باسم « كتاب، البرهان » ، انظر في معنى هذا الاصطلاح وتطبيته : ل، جاردت ، دائرة المعارف الاسلامية ، ط ۲، ، مجلد ١ ، ص ١٣٢١ - ١٣٢٧ .

القرن العاشر أن يوصف بأنه عصر « أول ازدهار » للدراسات المنطقية في العالم الناطق بالعربية .

٧ _ مسار تطورات المنطق العربي في قرنه الثاني

هناك عدد من اتجاهات التطور الهامة يبدو واضحا في المنطق العربي البان القرن العاشر ، نقد كانت الظاهرة البارزة في المنطق العربي في هذا القرن هي شروق مدرسة بغداد وغروبها ، وفي اطار هذه المدرسة سلمه المسيحيون الشرقيون (النساطرة واليعاقبة) في الارتقاء بالمنطق بالعربي والوصول به الى ذروة في التحصيل من اعلى ذراته ، وبعد أفول نجم مدرسة بغداد انتهى دور المسيحيين الشرقيين بوصفهم قوة في الدراسات المنطقية في العالم الناطق بالعربية ،

وباختفاء هؤلاء من الساحة ، وصلت المعرفة بهيكل العمل المنطقى اليوناني السرياني الى نهايتها ، فقد انتهى عصر الترجمات من اليونانية (الى السريانية في أغلب الأحيان) عند الباحثين في المنطق في القرن التاسع ، ونقلت مدرسة بغداد الى العربية قدرا هائلا من المواد السريانية ، تلك المواد التي ظلت مضموناتها اللغوية المتطورة تثمر نظرة متعمقة الى النصوص اليونانية ، وبانتهاء مدرسة بغداد تضاءلت المعرفة باللغة السريانية ، وانتهى عصر الترجمة ودراسة النصوص الى توقف محتوم ،

ومع اقتراب القرن العاشر من نهايته ، بدأ شيوع الكتب المختصرة والملخصات في المنطق ، وراح الدارسون للمنطق من العرب يدرسون بصورة متزايدة هذه الملخصات أكثر من دراستهم للنصوص الأرسطية الأساسية ، الا أن هذا الاهتمام بالكتب المختصرة (التي أوضحه لأول مرة الموسوعي الفارسي أبو عبد الله الخوارزمي ، المتوفي حوالي ٩٩٠) لم يصل الي كامل توته الا في وقت متأخر ،

ولا ينبغى أن نغفل فى استقصائنا ذكر ظاهرة قد أشرنا اليها بالفعل من قبل _ وهى انتشار الدراسة المنطقية من بغداد الى المراكز الثقافية

الكبرى فى العالم الاسلامى ، فقد كانت فارس فى طريقها لأن تدخل دائرة المضوء ، وستصبح الأندلس (أسبانيا الاسلامية) على الفور المركسز السائد للمنطق العربى .

ان صلابة التقليد المنطقي الطبي ، ذلك الذي أقيم في القرن التاسع ، كان طابعا مميزا بصورة واضحة للقرن المعاشر (٢٢) ، والحقيقة أن جميع المناطقة كانوا أطباء ، وأن المعيد من الذين كتبوا في المنطق والذين سنعرض لهم لم يكونوا مناطقة بصورة واضحة ، بل كانوا أطباء وضعوا رسائل منطقية (كانت في المعادة تلخيصا « للكتب الأربعة في المنطق » كجزء «روتيني» للدراسات الطبية .

الا أن المنطق ، بالاضالافة الى استخدامه جزءا من التدريب التمهيدى للأطباء ، وقد لعب دورا آخر ، فقد اقام نفسه (وفق تقليد المذهب الأرسطى الأسكندرانى ، بوصفه أول فرع من الفروع الرئيسية للفلسفة ، فكانت هذه الفروع : ١ — المنطق ، ٢ — الطبيعيات ، ٣ — اللاهوت ، ولم يكن هـذا التقسيم الثلاثى فعالا بوصفه المبدأ الذى يحكم الرسائل الموسوعية المتأخرة ، مثل كتاب « الشفاء » لابن سينا فحسب ، بل كان واضحا بالفعل في القرن العاشر بوصه الفكرة القائدة لمقال يحيى بن عدى « في البحوث العلمية الأربعة عن اصناف الموجود الثلاثة الالهي والطبيعي والمنطقي « بيرير رقم الأربعة عن اصناف الموجود الثلاثة الالهي والطبيعي والمنطقي « بيرير رقم الفلسفية طوال فترة تطورها السريع في العصور الوسطى الاسلامية ،

وخلاصة القول اذن ، انه ربما كان أكثر التطورات دلالة في المنطق العربي في قرنه الثاني هو تغير وضع المنطق من كونه حكرا على مئة صغيرة من الباحثين المحترفين في المجال الطبي الفلسفي الكان جميعهم في الغالب من المسيحيين) تركزت في مغداد ، الى تشكيل جزء كامل من مشروع اوسسع

⁽۲۳) الفارابي هو الاستثناء هنا (أي في كونه لم يكن طبيبا) كما كان هو الاستثناء في كونه مسلما .

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

للدراسات الطبية والفلسفية ، وبانتهاء القرن العاشر ، لم يكن المنطق اليونانى قد لبس ثوبه العربى محسب ، بل بدأ أيضا في ارتداء ثوبا اسلاميا ان في أصل المشتغلين به ، أو في التوزيع الجغرافي للمراكز التي تابعت دراسته .



الفضالالثالث

قرن ابن سينا

(1100 = 1000 =)

١ ــمقـــدمة

لاحظنا في القصل السابق النهاسك المترايد للدراسات المنطقية في الاسلام بقرب عام . . . ، فبفضل المترجمين في القرن التاسع ، والمعلمين في القرن العاشر ، أصبح المنطق الأرسطى منتشرا على طول مراكز التعليم الكبرى للعالم الاسلامي من بلاد قارس الى أسبانيا (۱) . ولما كان المنطق قد أصبح جزءا من التقليد الفلسفي الطبي للعرب وهو تقليد جاء من التراث الاسكندراني _ فقد استطاع أن يجتذب اليه المناصرين من الفلاسفة والأطباء . فكان عدد المناصرين الجدد للمنطق يقوق بكثير عدد الذين كرسوا أنفسهم له . ولما انتهى دور هؤلاء الأخيرين بانتهاء مدرسة بغداد ، أصبح بقاء الدراسات المنطقية بين العرب ، على أقل تقدير ، المكانا واقعيا ، ان لم يكن أمرا مؤكدا .

٢ ــ فترة ركود (في الغالب)

لو نظرنا الى القرن الحادى عشر فى جملته ، لتبينا انه كان عصر ركود فى تطور المنطق العربى ، الا أننا بالطبع ينبغى أن نستثنى من هذا التعميم مثالا واضحا وعظيما ـ وهو ابن سينا ، فنحن نواجه فيما عداه فترة ركود

⁽۱) بل أن الخليفة الحاكم قد أنشأ بالقاهرة عام ٣٩٥ هـ / ١٠٠٥م دارا للحكمة لم يعمر طويلا ، وكان مقاما على نمط دار الحكمة ببغداد ، حيث كان للمنطق غيه نصيب (تريتون MEMA ص ١٠١) .

مجدبة فى اساسها . فمدرسة بفداد ، التى كان علمها الرائع زينة القرن السابق ، كانت على وشك الموت ، ولم تكن مدارس المناطقة المرب ــ الفرس التى كان لابد من قيامها مع قيام قوة ابن سينا الدافعة الفعالة قــد ظهرت بعد ، كما لم تكن الفلسفة والمنطق قد ازدهرا بعد بالأندلس (اسسبانيا الاسلامية) ، لقد كانت الفترة فترة موت حقيقى ، شكلت خلفية قاحلة للصورة القوية لابن سينا ، الذى ربما كان أنبه منطقى فى العصور الوسطى الاسلامية ، الا أنه كان على وجه اليقين أحد أفضل منطقيين أو ثلاثة فى تلك العصور ..

لقد ساهم القرن الحادى عشر بأقل عدد من المناطقة العرب ممن يمكن تمييزهم (أى الذين كتبوا في المنطق) ـ وهو عشرة مناطقة ، وذلك بالقياس الى القرنين السابقين ، حيث ساهم كل قرن منهما بما يزيد عن عشرين منطقيا ، وفضلا عن ذلك ، فأننا نستطيع أن نصل القرنين السابقين بخيوط متينة لرابطة الأستاذ والتلميذ ، بينما نجد كل منطقى من مناطقة القسرن الحادى عشر يقوم براسه بمعزل عن سواه من المناطقة الى حد كبير ، اللهم الا قلة من تلاميذ ابن سينا وتابعيه ، وفي القائمة رقم ه ثبت بمناطقة هذه الفترة .

وكما لاحظنا من قبل ، أن مدرسة بغداد كانت تحتضر في مستهل القرن الحادي عشر ، ولم يمض وقت طويل بعد ذلك حتى ماتت بالفعل ، ولم يكن موتها راجعا الى هجمات ابن سينا ، ففي الوقت الذي شنت فيه هده الهجمات وانتشرت على نطاق واسمع حوالي عام ١٠٣٠ ، كان الوحيسد الذي بتي على قيد الحياة من مناطقة مدرسة بغداد هو ابن الطيب (ح ٩٨٠ سـ ١٠٤٣) ، (كان أخص تلاميذه ابن بطلان (ح ١٠١٠ سـ ح ١٠١٠) آخر مدافع جدلي عن مدرسة بغداد ، الا أن نشاطه كان مقصورا على الطب ، ولم يساهم بشيء في المنطق) وباختصار ، فان مدرسة بغداد لم تمت بسبب هجمات ابن سينا بل كان موتها سولو لم يكن هادئا تماما سراجعسا الى الشيخوخة ،

القائمة رقم ٥

المناطقة العرب (ح ١٠٠٠ ـ - ١١٠٠)

- ر عضو في مدرسة بغداد
 - م تلميذ لابن سينا
- تابع ابن سينا (بالنسبة للمنطق)
 - الدلسى او مقيم بالأندلس •

(٢) ان وضع الغزالى من بين التابعين لابن سينا بوجة عام لابد ان يكون منطويا على تناقض ٠ الا ان الأمر صحيح تماما بالنسبة للمنطق .

(۳) لاجظ أننا لا نعرف أي منطقى منتج قو ولد في منترة الخمسين عامل تقريبا التي تفصل بين مولد الدارمي لا المولود حوالي عام ١٠١٠١٠) ومولط المغزالي (المولود عام ١٠٥٠) لا .

۱۷۷: (م آآ) - المنطق العربي)

٣ ـ مكانة ابن سينا البارزة

بالنسبة لمؤرخ المنطق العربي يكون القرن الحادي مشر جديرا بهذا الاسم الذي وضعناه عنوانا لهذا الفصل: « قرن ابن سينا » ذلك لأن نيها عدا ابن سينا لم يكن هذا القرن خلوا من الموهبة المنطقية الأصيلة فحسب ، يل لأن ابن سينا كان بلا منازع من بين افضل المناطقة العرب ، واذا نظرنا الى المنارابي وابن رشد بوصفهها منطقين وجدنا أنهما وحدهما اللذان يمكن مقارنتهما بابن سينا ، وكلاهما كان يجتهد ليكون في أعماله المنطقية شمارها لأرسطو وتابعا له على وجه لا يمكننا معه أن نتبين الا قدرا قليلا من الأصاله في كتاباتهما ،

وفضلا عن ذلك ، فان ابن سينا كان في قرنه هو صاحب التأثير وصاحب البراعة بالمثل ، ويبدو انه لم يكن هناك بين المناطقة المنتجين في هذا القرن من كان مستقلا عن ابن سينا سوى ابن حزم في اسبانيا البعيدة ، وكسان الآخرون اما من تلاميذه وتابعيه (بهمنيار وابن رضوان) أو معارضين لاتجاهاته الفلسنية (ابن بطلان والفزالي الذي كان « في المنطق » تابعا لابن سينا تملها ، ولم يتف منه في اغلب الأحيان موقفا نقديا) ، بل بدأت في هذا العصر نخبة من المفكرين تأخذ شكلها حول ابن سينا ، الا أن هذه الظاهرة لم تكن محسوسة بهذه الشدة بالنسبة للمنطق ، حيث كان هذا المجال ملكا لابن سينا الي حد ما ، اكثر من غيره من العناصر الأخرى للمركب الطبي الفلسفي العربي ،

علقة المنطق بفروع المعرفة الأذرى

ينطوى تصنيف المسلمين لفروع العلم على العديد من التمييزات لا يهمنا منها لأغراضنا سوى بعضها ، لقد كان ينظر الى المنطق على انه علم اجنبى (غير عربى) اكثر منه علما « محليا » (عربيا) ، وعلى الرغم من النظر اليه على انه نظام « غير دينى » اكثر من كونه « دينيا » › مقد كان « حقيقيا » اكثر من كونه « غير حقيقى » › او بالأحرى صار كذلك حينما اصدح موضع تسليم بانه جزء من الدراسة الدينية ، وهو بالطبع « نظرى »

· في موضوعه أكثر منه « عملي » ، و « عقالي » في مناهجه أكثر منه « نقلي »(٤) م،

وكانت المناقشات الاسكندرانية التي دارت حول ما اذا كان المنطق جزءا مكملا الفلسفة ، ام هو اداة عامة قد انتقلت الى العصور اللاحقة (٥) ، ولكن من حيث المهارسة الفعلية ، فان المنطق كان يشكل جزءا من الدراسسات الفلسفية ، فقد أخذت العلوم منذ ايام الكندى تترتب على النحو التالى : موضوعات « سابقة على الفلسفة » (تمهيدية [وخاصة الرياضيات]) ، وموضوعات « فلسفية » (المنطق والطبيعيات والميتافيزيقا [علم الكلام الفلسفي]) ،

أما من جهة ارتباطه الوثيق بالطب ، فقد اصبحت الفلسفة واصبح المنطق على وجه الخصوص ــ كما رأينا من قبل ــ جزءا لا خلاف فيه من منهاج التعليم الطبى في القرنين التاسع والعاشر وما تلاهما من قرون . وفي البرامج التعليمية في القرنين العاشر والحادى عشر يجدد المرء في بعض الأحيان أن المنطق يرتبط بالفلسفة من ناحية وبالفلك من ناحية اخرى (١) .

ويظهور الفزالى اصبحت هناك أخيرا رابطة وثيقة متزايدة بين المنطق وعلم الكلام ، اذ ينبغى على المتكلم أن يكون في مقدوره تقدير وزن الآراء المتعارضة ، ووزن الحجج هو مادة موضوع المنطق ، فهو الذي يميز الحجه

⁽۱) انظر فيما يتعلق بتصنيف المسلمين للدراسات : تريتون 'MEMA' م 110 ــ Grûnebaum, I, وفون جرونيباوم

⁽٥) كتب ابر عبد الله الخوارزمى فى « مفاتيح العاوم » : « ومنهم من جعل المنطق جزءا ثالثا غير هذين [الفلسفة النظرية والفلسفة العملية] ، ومنهم من جعله جزءا من أجزاء العلم النظرى ، ومنهم من جعله آلة للفاسفة ، ومنهم من جعله جزءا منها وآلة لها » هذا القول ذكره فون جرونيباوم ، ج١ ، ص ١٢٣ من كتاب تريتون MEMA، ص ١٧٤ [انظر النشرة العربية لمفاتيح العاوم لا الخوارزمى لادارة الطباعة المنيرية ، القاهرة ، ١٣٤٢ ه ، ص ٧٩ (المترجم)] .

رج) تريتون MEMA ، ص ٦٥ ٠

« المسحيحة » من الحجة « الجدلية » ، كما يميز الحجج « الاقناعية » و « المفالطة » و « الشعرية » (٧) . وهكذا أصبح المنطق بصورة متزايدة مسلما به على أنه أداة أساسية لعلم الكلام ، كما هو كذك بالنسبة للفروع الأخرى من المعرفة .

وكان ترتيب الدراسة الدينية التى انحازت لها الهند هو ، ما يسمى بالترتيب النظامى : 1 _ علـم الصرف ، ٢ _ علـم التركيب اللغوى ، ٣ _ الخطابة ، ٤ _ الأدب ، ٥ _ المنطق ، ٣ _ الحساب ، ٧ _ الفلسفة القديمة ، ٨ _ الفقه الاسلامى ، ٩ _ اصول الفقه ، ١٠ _ علم الكلام ، ١١ _ تفسير القرآن ، ١٢ _ النقل (٨) ، وبوجه عام ، فأن المنهاج الاسلامى الدينى الأساس (وبالتالى الشرعى ايضا) قد طور كلية ا بنية التالية (١) :

- ١ ــ القرآن ٠
- ٢ ــ اللغة العربية .
 - ٣ _ المنطـق .
- } _ علم الكلام والفقه •

وكان المنطق يعالج باختصار ، بطرية تهميدية ، نمط التعليم الذي كان شائعا لمكانته الدينية : الاستظهار لنص مختصر معين ، الا أن هذه المناقشة الخاصة بادخال المنطق في التعليم الديني تسبق تطورات متأخرة يجب تناولها في موضعها المناسب .

ه ـ اتجاه جديد هام في المنطق العربي ابان المقرن الحادي عشر

لقد كانت الصورة النمطية لرسائل المنطق العربية تغلهر على هيئة شرح لأحد كتب أرسطو المنطقية ، أما في القرن الحادي عشر ـــ مع استثناء ابن

⁽٧) نفس المصدر ، صد ١٣٥ .

⁽٨) نفس المرجع ، ص ١٣٦ .

⁽٩) نفس المرجع ، ص ١٣٤ ــ ١٣٥ .

رشد بعد ذلك ـ فقد انتهى الأمر الى ترك ممارسة « قراءة » وتفسير كتب الرسطو المنطقية واهم شراحه من اليونانيين ، فبانتهاء مدرسة بفداد ، لم تعد دراسة المنطق تتم عن طريق كتب أرسطو ، كما لم تعد كتب المنطق شروحا لأرسطو ، بل « كتب مدرسية » ، هى رسائل مستقلة الى حد ما شاعت تماما بعد ان اخذت نمط الكتب الأرسطية ، وقد كانت رسائل ابن سينا المنطقية من بين أول وأفضل نتاج ظهر على أساس هذا الاتجاه المستقل ، وعندما عاد أسلوب الشروح مرة أخرى بصورة قوية فى القرنين الثالث عشر والرابع عشر ، لم يرجع المناطقة الى الرسائل الأرسطية ليجدوا موضوعا جديرا بالشرح ، بل انصبت شروحهم على ملخصات ابن سينا والكتب المدرسية التي وضعها تابعوه ومقلدوه ، وقد أحدث ، بالطبع ، هيذا الاتجاه الببايوجرافي تغيرا مناظرا في مجرى دراسة المنطق وتعلمه _ وهو الانتقال من هدف اتقان الرسائل الأرسطية الى استيعاب كتاب مدرسي

وقد وقف ابن سينا عند هذه الحلقة المحظوظة من الارتباط عندما لم يعد الشكل القديم ــ شرح أرسطو ــ معمولا به ، ولم تتثبت بعد دعائم القالب الجديد ــ وهو الكتاب المختصر ، الا أن وضع المسالة على هــذا النحو قد تجعل من الصعب اظهار فضل ابن سينا ، الم يظهر ابن سينا من مظاهر الابداع والشجاعة للتخلص من الشكل القديم ، ومن المهارة والبراعة لوضع قالب الشكل الجديد ؟ .

٦ ـ مسار التطورات في المنطق العربي في قرنه الثالث

ان تقدير المنجزات الأساسية في المنطق المربى في القرن الحادي عشر يفضى بنا الى استقصاء أعمال ابن سينا المنطقية ، ونحيل القارىء الى مناقشتنا المقبلة لمساهبته في الجزء الثاني من هذا الكتاب .

وثمة تطور في المنطق العربي ابان القرن الحادي عشر ، بجانب هذه المنجزات الأساسية ، كان له أهبية بعيدة المدى في تطور الدراسات المنطقية

فى الاسسلام ، وهسو : دلاع الغزالى عن المنطق واستخدامه لهذه الأداة المشبوهة للأغراض الدينية ، وقد شارك الغزالى استاذه الأشعرى المتكلم (المتوفى حوالى ٩٣٦) المفضل فى ابقاء المنطق فى الشرق الاسلامى بصسورة نهائية ، ولولاهما لملاقى المنطق نفس المصير الذى لقيه فى اسبانيا الاسلامية ، حيث انتهى أمره بالفعل بقرب عام ١٢٥٠ .

وفضلا عن كون ابن سينا المنطقى الوحيد الذى يتمتع بالأصدالة في المترن الحادى عشر ، فقد كان المنطقى الوحيد الذى درب التلاميذ ، واثار حفيظة النقاد ، ولما كان ابن سينا طبيبا زائع الصيت ، وكان تأثيره الأسماسي في هذا المجال ، فقد كان يمثل بشمكل دقيق استمرار التقليد الطبى الفاسفى الذى رأيناه آخذا لصورته الثابتة في العصور الوسطى الاسلامية ، فمن الواضح عند ابن سينا استمرار مقولة جالينوس أن الطبيب البارع ينبغى ان يكون فياسوفا جيدا ، وقبل كل شيء ينبغى أن يكون منطقيا جيدا ،

الا ان نسمة جديدة كانت تسرى في الأفق ، وهي بداية الصلة بين المنطق والدراسات الدينية (على) ، وتمثلت هذه الظاهرة في ابن حزم وابن الوليد والفزالي لا يعد ثانيهما ، الذي كان في الأصل متكاما مدرسيا ، ابنه منطقي في زمانه ببغداد) ، فإن الفزالي ، في نقده « الفلاسفة » الذي كان له أثر بالغ في العصر الاسلامي الوسيط ، قد استثنى بشكل فعال المنطق من هذا الهجوم ، وقد وضع بالفعل رسائل تشجع على دراسته ، وكانت الصلة المتزايدة بالدراسيات الدينية هي العامل الهام والحاسم في بقاء الدراسيات الدينية هي العامل الهام والحاسم في بقاء الدراسيات الدينية هي العامل الهام والحاسم في بقاء الدراسيات المناهي الوسيط ،

وتبقى نقطة أخرة : ففى العالم العربى ابان القرن الحادى عشر ، وجد المنطق ــ رغم ضئالة هذا العمل ــ اساسا واسما للتوزيع ، فعلى

⁽ المجهد) ترجهنا هنا كلمة theology بالدراسة الدينية وليس بعلم الكلام لأن سياق الحديث يقتضى هذا المعنى ، فالمتصود هنا هو ارتباط المنطق بالدراسات الدينية عموما ، ويمثل علم الكلام مجرد جزء منها كما ذكر المؤلف من تبل ، (المترجم) ،

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

الرغم من انه لم يبق سسوى بضعة من المستغلين المتمسين في مركزه السابق بغداد ، فقد بدانا نجد الآن مناطقة في اسبانيا والقاهرة وفارس وفي النهاية ، اصبحت فارس ، في معرض صحوة ابن سينا المؤثرة بصورة متزايدة ، المركز الذي لا ينازع للدراسات المنطقية في العالم الناطق بالعربية . الا أن هذا التطور كان الثمرة التي نضجت شيئا فشيئا على مدى سنوات مديدة . الما القرن اللاحق ، وهو القرن الثاني عشر ، فقد كان من نصيب السلامية .



الفصل الرائع

قرن ابن رشد

(ح ۱۲۰۰م - ح ۱۲۰۰م)

١ _ وقدو__ة

على الرغم من أن القرن الحادى عشر الميلادى كان فى أساسه فترة ركود فى تطور الدراسات المنطقية فى الاسلام ، فان القرن الثانى عشر كان عصرا أكثر انتاجا ، فخلال هذه الفترة عمل فى هذا المجال مجموعة من المناطقة من ذوى الكفاءة والأهبية فى فارس وأسبانيا أساسا ، وهما المركزان الثقافيان للعالم الاسلامى ، وقد لعبت الأندلس (أسسبانيا الاسلامية) على وجه الخصوص دورا هاما فى ذلك الوقت ، فساهمت بما يقرب من نصف مناطقة هذا القرن ،

٢ ــ ابن رشد ومناطقة أسبانيا الاسلامية

كان القرن الثانى عشر ذروة المد للمنطق العربى فى أسعانيا الاسلامية • (انظر القائمة رقم ٦) • فقد سار مناطقة الأندلس وفق التقليد المنطقى الطبى لـ « مدرسة بغداد » • وحافظوا على المستويات الرفيعة الذي بلغها هذا التقليد ، فى الوقت الذي كان يحتضر فى الشرق الاسلامى •

القائمة رقم 7

مناطقة اسبانيا الاسلامية (المشاهم)

ا ــ محمد بن عبدون (ح ٩٣٠ ــ ٩٩٥) . ادخل تقليد بغداد المنطقي الطبي الى اسبانيا ،

- ٢ ــ الحمار (ح ٧٠٠ ــ ١٠١٠) فيلسوف طبيب ٠
- ٣ ابن بدر (ح ٩٦٠ ح ١٠٢٠) كان فى الأصل رياضيا ، الا انه تعلم أيضا الفلسفة والطب .
- ابن البغونش (ح. ۹۷۷ ۱۰۵۱) طبیب تعلم أیضا العلم والفلسفة
 واللاهوت ، تلمیذ (۱) .
- ه ــ ابن حزم (٩٩٤ ــ ١٠٦٤) تعلم العلم والفلسفة ، كما تعلم علم الكلام بالمثل .
- ۲ الدارمی (ح ۱۰۱۰ ح ۱۰۷۰) فیلسوف طبیب ، تلهیذ } ، و هو بذلك آخر عضو ویمكن متابعته من أعضاء « مدرسة بغداد » (عن طریق ۱ السابق) .
 - ٧ ... ابو الصلت (١٠٦٨ ... ١١٣٤) طبيب فيلسوف ٠
- ٨ ــ ابن حسداي (ح ١٠٨٠ ــ ح ١١٤٠) طبيب غيلسوف وصديق (٩) .
- ٩ ابن باجه (ح ١٠٩٠ ١٠١٠) طبيب غيلسوف ، اعطى دغمة جديدة للمدرسة الأسبانية للدراسات الأرسطية ، راجعا الى النصوص الهامة لدرسة بغداد ، وخاصة تلك التي كتبها الفارابي صديق (٨) ، وربما كان استاذه (١٠٠) .
- ۱۰ ابن زهر (ح ۱۱۰۰ ۱۱۲۱) طبیب فیلسوف و متکلم ، ربما کان تلمیذ (۹) ، ولکنه صدیق (۱۱) علی وجه البتین .
- ۱۱۱ ابن رشد (۱۱۲۱ سـ ۱۱۹۸) الطبیب النیلسوف الکبیر ، صدیق (۱۰) وریما کان تامیدا له ،
- 11- ابن ميمون (1100 1106) الطبيب الفليسوف اللاهوتي اليهودي الهام .
- ۱۳۱ ابن بندود (ح ۱۰٤۰ ح ۱۲۰۰) تعلم الطب والفلسفة ، الا أنه كان في الأصل نقيها . قلميذ (۱۱) .
- ١٤- ابن طملوس (ح ١٠٦٠ ح ١٢٢٣) طبيب غيلسوف ، وتلميذ (١١).

ابن سبعین (۱۲۱۸ ـ ۱۲۷۰) . تعلم الفلسفة . ولكنه في الأصل كان متكلما . وهو واحد من اواخر الكتاب الذين كتبوا في الموضوعات المنطقية وابدعوا في اسبانيا الاسلامية .

..

وكان ابن رشد الوجه الساطع للمنطق العربي في القرن الثاني عشر ، او في تاريخه كله في واقع الأمر ، فأعماله ذات نوعية بارزة ، الا أن سمنتها منميزة بصورة كبيرة ، بل تبدو غير عادية في مجرى التاريخ . وحينما بدأ ابن رشد كتابة تفسيراته لكتب أرسطو المنطقية حوالي ١١٥٠ انها كان يقوم بنشاط كان مهجورا تماما في المشرق الاسلامي لأكثر من قرن من الزمان (منذ وفاة أبن الطيب عام ١٠٤٣ ، وما صاحب ذلك من موت منزسة بغداد في مناطق نفوذها) . وكان ابن رشد ، الذي وقف على التقليد الذي أحياه ابن بلجه (الذي قد قدم ـ كما نعرف ـ ادق دراسة لمؤلفات الفارابي المنطقية)، قد اطلق على نفسه ــ بحق ــ خليفة الفارابي في شرح ارسطو ، فمنذ أيام ابن سينا ــ مصدر الرعب لجميع الموالين لمدرسة بغداد ــ لم تمارس هـــذه الطريقة في الكتابة المنطقية الا في حدود ضيقه ، مقد ابتمد الشرح الأرسطى عن السلحة بشكلكبير ، واستعيض عنه بكتاب مختصر أو برسالة «مستقلة». وبالرغم من الجهود العكسية والجازمه التي بنلها ابن رشد ، مان هذا الوضيع كان لابد من أن يظل قائما أيضا طالما كان التقايد المنطقى للمفرب الاسلامي موضوعا موضع الاعتبار . أما بالنسبة لأسبانيا ، حيث نجحت الدراسات الفلسفية في أن تجد لنفسها وسط أطراف عدائية جنودا أكفاء (فكل فيلسوف أسباني قد تعرض في الواقع للنفي) ، مقد كان زمن الدراسات المنطقية قد قارب على الانتهاء ، فبعد وماة ابن رشد بما يقرب من العقدين ولد ابن سبعين المرسى ... آخر منطقى عربى معروف ينتمى الى التربة الأسبانية ، بالرغم من أن أحد المراكز العربية قد ظل قائما باسبانيا الى أيام فرديناند وايزابيلا .

٣ - استمرار تاثير ابن سينا

على الزغم بن أن أبن رشد والمناطقة المسلمين الأسببان قد اهتموا

اهتهاما كبيرا بتاريخ المنطق العربى ، فقد كان لهم تأثير ضغيل على التقليد الذى سار عليه البحث المنطقى فى الاسلام ، وهذا ، كان تأثير ابن سينا هو التأثير الواضح ، فقد لاحظنا من قبل كيف أن الذيوط الأساسية بدات تتشكل فى القرن السابق حول هذا الفيلسوف الفارسي الأرسطى الكبير ، وقد برزت هدف الظاهرة نفسها فى القرن الثانى عشر ، فقد كانت جميع الشخصيات الرئيسية تقريبا - من أبثال - زين الدين الجرجانى ، وابن ملكا وابن رشعد نفسه والسهروروى وفضر الدين الرازى - تجسد هذه الدفعة الايجابية لاستمرار تأثير ابن سينا فى تطور المنطق المربى ، الا ان هذا التأثير فى المديد من الحالات كان - على عكس ذلك - تأثيرا سلبيا ، وتلخص القائمة رقم ٧ هذه الملاقات) .

وكانت المعارضسة لمنطسق ابن سسينا « الشرقى » ولنقده من جانب « المستغربين » من مدرسة بغداد قد استمر بصورة كبيرة عند الباحثين من الفرس ، وكان من الواضح أن دافعهم الى ذلك يعود فى جانب منه الى لجوئهم للأفكار القومية الايرانية ، فنجد عند السهرودى ، على سبيل المثال ، دعاية مضادة لابن سينا على اساس أن تعاليم مدرسة بغداد كانت مشتقة من أكاديمية جنديسسابور ، وكسان فخر الدين الرازى واقعسا تحت نفس المؤثرات (۱) .

٤ ــ اهم منجزات المنطق العربي في القرن الثاني عشر

كانت اهسم منجزات المنطق العربى فى القرن الثانى عشر من الناحية الببليوجرافية هى : ١ سـ الأجزاء المنطقية من موسوعة ابن ملكا الفاسفية ، و ٢ سـ شروح ابن رشد المفصلة لكتب ارسطو المنطقية ، و رسائل مخر الرازى المنطقية . وهذه المنجزات المتجسدة فى هذه الأعمال تشير ، على اقل تقدير ، الى الظواهر التالية :

(أ) اهتمام متواصل بأعمال ارسطو المنطقية ومهمها ، جنبا الى جنب

⁽۱) بینس ، POA ، ص ۳۰ ، ۳۳ ،

القائمة رقسم ٧

المناطقة العسرب

(17..z - 11..z)

```
٢٥- * + ابو الصلت (١٠٦٨ _ ١١٣٤)
     ٧٥ ـ • • زين الدين الجرجاني ( ح ١٠٧٠ ـ ١١٣٦ )
            ٨٥- ** (١) الشبهرستاني (١٠٧١ ــ ١١٥٣)
           ابن ملکا ( ح ۱۰۷۰ – ح ۱۱۷۰ ) ** –۱۱۷۰
          -۳- بن حسدای (ح ۱۰۸۰ – ح ۱۱٤٠)
            ١١٣٠ * + ابن باجه (ح ١٠٩٠ - ١١٣٨)
           ٦٢٠ * (١) العين زربي (ح ١٠٩٠ ــ ١١٥٣)
           ٣٦- ﴿ ( ؟ ) ابن الصلاح ( ح ١٠٩٠ ـ ١١٥٣ )
                                          + −7ξ
             ابن زهر ( ح ۱۱۰۰ ــ ۱۱۲۲)
            ٠١٥- • الساوى (ح ١١١٠ - ح ١١١٠)
               این هیل ( ۱۱۱۲ - ۱۲۱۳ )
                                          م۲ i __
11. • • الغزناوي ( أو المسمودي ) (ح ١١٢٠ - ح ١١٨٠)
               ۲۷− * + ابن رشد ( ۱۱۲٦ – ۱۱۹۸ )
              ٨٨- * + ابن ميمون ( ١١٣٥ - ١٠٢١)
           ابن بندود ( ح ۱۱٤٠ ــ ح ۱۲۰۰ )
                                          + -71
            ٧٠ - * (١٤) القطاع (ح ١١٤٥ - ١٢٠٥)
        فضر الدين الرازى ( ١١٤٩ - ١٢٠٩ )
                                          ** -V1
                                         ** -VY
            السهروردي ( ح ١١٥٥ ــ ١١٩١ )
                      ب منطقى من اسبانيا الاسلامية .
               • و متابع لابن سينا ( بالنسبة للمنطق ) . •
                   يد محافظ على تقليد بغداد المنطقي .
            * * معارض لابن سينا ( بالنسبة للمنطق ) ٠٠
```

مع تاك الأعمال العربية ، مثل شروح الفارابى ، التى من خلالها المكن تيسير مثل هذا الفهم ·

- (بب) جهد متواصل لاعادة تنظيم النظرية المنطقية ، وايجاد حلل الموضوعات التي كانت موضع خلاف بين المسرين للمنطق الأرسطي سواء من القدماء أو المحدثين .
- (ج) درجة عالية من تقدير وضع المنطق بوصفه نظاما حيا يدور حول مسائل تصورية ، وليس هو مجرد تفسير المنصوص .

ه ــ مسار تطورات المنطق العربي في قرنه اارابع

في القرن الثانى عشر ، اتخذ المنطق - باسستثناء مناطقة اسسبانيا الاسلامية ، واكثرهم اهمية ابن رشد - خطوة كبيرة وحاسمة نحو الابتعاد عن الأساس اليونانى للمنطق ، فبموت مدرسة بغداد ، راح الابتعاد عن نصوص المنطق اليونانى الأصلية يمضى بخطى سريعة في المغرب الاسلامى ، فبعد زمان ابن سينا ، كانت الرسمائل المنطقية للأصل اليونانى - باستثناء رسالة أو رسالتين - توضع على يد بضعة من المناطقة المسامين الأسبان ، وكان ابن رشد آخرهم تأثيرا ، ومنذ ذلك الوقت اخذت الدراسات المنطقية بقوم على المنطق اليونانى بتوم على الرسائل المحلية (والتي كانت بالطبع تقوم على المنطق اليونانى بصورة كاملة) ، ثم اخذ المنطق يعتمد في دراسته بشكل متزايد على دوائر المعارف والكتيبات ، أكثر من اعتماده على أعمال البحث التي ترتاد المكان الحيوى للبحث ، وعلى الرغم مما يبدو عليه هذا الأمر للوهلة الأولى وكانه خطوة على طريق الابداع ، فان أي أساس للعمل المبدع والبحث المستقل كان في الواقع أمرا وقضيا عليه على المفور ،

7 - قبول المسلمين للمنطق

ناقشنا من قبل الصعوبات التي واجهها المنطق من جانب اهل السلف خلال المراحل الأولى من تاريخ المنطق العربي ، الا أن رياح التغيير كانت نهب بعنف في القرن الثاني عشر : لقد كان تبول الاسلام للمنطق يسير في طريقه قدما .

وبصورة عامة ، فان النزاع بين الاتجاه السلفى والفلسفة قد استبر دون هوادة ، وتعبر رواية احد الباحثين اليهود عن هذا الاتجاه المتطرف بما حدث عام ١١٩٢ من حرق كتب احد اطباء بغداد ممن كاتوا يهتمون بالعلم اليونانى والفلسفة اليونانية متهما لذلك بالالحاد ، وعند مشهد النار التى أحد الوعاظ خطبة اطال فيها الاتهامات عسلى جميع الدارسين للناسفة (٢) .

وفى ١١٦٠ ، احرقت فى بغداد كتب احد القضاة ، وكان تضم كتب ابن سينا واخوان الصفا (٣) ، وقد نقات لنا الروايات العديد من حوادث احراق الكتب (١٤٠) ، وقد تعرضت حياة مخر الدين الرازى للخطر حينما أتهم بانه ضحى بالاسلام من أجل نظريات ارسطو والفارابي وابن سينا (٤) ، وقسد كتب ابن جبير (المولود في ٥٤٠هم/ ١١٤٥م):

قد ظهرت في عصرنا فرقة طهورها شؤم على العصر لا تقتدي في الدين الا بما سن ابن سينا وأبو نصر يا وحشة الاسلام من فرقة شاغلة انفسمها بالسمه قد نبذت دين الهدى خلفها وادعت الحكمة والفلسمة

(۲) فون جرونیباوم ، ۱، ، ص ۱۲۱ ، ۱۲۵ ، ۱۲۱، .

(٣) تريتون ، MEMA ص ۱۷۲ . وللمزيد من الموادث الأخرى انظر النفس المرجع ص ۱۸۹ ، ۱۹۰ .

- (٤) كراوس (١٩٣٧ ١٩٣٧) ص ١٨٩٠٠
 - (a) تريتون ، MEMA ، ص ۱۷۲: ۱۰،

(إلى المنطقة تصويرا المنطقة المنطقة المناء المنطقة ا

هذا العداء العام لعلم اليونانيين الأجنبى وفلسقتهم الأجنبية قد اتسع ليشمل المنطق ، ففى حوالى عام ١٢٠٠ ذهب رجل ليدرس المنطق سرا على يد كمال الدين بن يونس ، ولما كان هذا الرجل بطىء الفهم ، فلم يحقق سوى قدر ضئيل من التقدم ، فما كان من الأستاذ الا ان حثه على ترك الدراسة ، لأن الناس يحترمونه لمعرفته الدينية ، ولكنهم يرتابون في المنطق : فهو بذلك سينقد احترامهم دون أن يجنى أية فائدة من المنطق (١) . وقد اشمترى أحد المتدينين جميع النسخ التى وصلت يده اليها من كتاب « الملخص » لفخر الدين الرازى « لتقليل الشر » (٧) . وسط هذا الجو كان لابد للمعلمين من الأخذ باسباب الحذر ، فقد حدث ذات يوم أن قام مجموعة من طلاب الطب باعطاء معلمهم كتابا في المنطق ليعلق عليه ، فما كان من المعلم الا أن قام بطردهم من مجلسه ، الا انهم اعتذروا عن ذلك مدعين انهم لم يكونوا على علم بموضوع الكتاب وراحوا يتابعون درسهم الطبى (﴿) ، وبعد عسدة شهور بدا المعلم في شرح كتاب المنطق (٨) ، وقد كان الطلاب في غالب الأمرا

⁽٦) نفس المرجع ، ص ۱۷۲ ، جولدتسهر ، SAIO ، ص ۳۵ .

[·] ۱۸۸ می ۱۸۸ می ۱۸۸ ۱۸۸ می ۱۸۸ می

الله) نفس المرجع ، ص ۱۸۸ -

^(﴿﴿﴿﴾) ويروى أبن أبى أصيبعه هذه القصة بشيء من التفصيل ، وكان بطلها الحفيد ابو بكر بن زهر ، فقد ﴿ أتى اليه من الطلبة اثنان ليشتغلا عليه بصناعة اطب ، فترددا اليه ، ولازماه مدة ، وقرا عليه شيئا من كتب الطب ، ثم أنهما آتياه يوما وبيد احدهما كتاب صغير في المنطق ، وكان يحضر معهما أبو الحسين المعروف بالمصدوم ، وكان غرضهم أن يشتغلوا فيه ، فلما نظر ابن زهر الى ذلك الكاب ، وقل : ما هذا ؟ ثم اخذ ينظر فيه ، فلما وجسده في علم المنطق ، رمى به ناحيته ، ثم نهض اليهم حافيا يضربهم ، وأنهزموا قدامه ، وتبعهم يعدو على حالته تلك وهو يبالغ في شتمهم ، وهم وانهزموا قدامه ، الى أن رجع عنهم على مسافة بعيدة ، فبقوا منقطعين عنه أياما لا يجسرون أن يأتوا اليه ، ثم أنهم توسسلوا الى أن حضروا عنده واعتذروا بأن ذلك الكتاب لم يكن لهم ، ولا لهم غرض اصلا ، وأنهم أنها رأوه واعتذروا بأن ذلك الكتاب لم يكن لهم ، ولا لهم غرض اصلا ، وأنهم أنها رأوه مع حدث في الطريق ، وهم قاصدون اليه ، فهزؤا بصاحبه ، وعبثوا به ، مع حدث في الطريق ، وهم قاصدون اليه ، فوخلوا اليه ، وهم ساهمون عنه ، وأخذوا منه الكتاب قهرا ، وبقي معهم ، ودخلوا اليه ، وهم ساهمون عنه ، قدخلاع لهم ، وقبل معذرتهم ، واستمروا في قرائتهم عليه صناعة الطب عنه مقطدع لهم ، وقبل معذرتهم ، واستمروا في قرائتهم عليه صناعة الطب عنه مقتضادع لهم ، وقبل معذرتهم ، واستمروا في قرائتهم عليه صناعة الطب عنه مقتضادع لهم ، وقبل معذرتهم ، واستمروا في قرائتهم عليه صناعة الطب عنه منه المتماء المناعة الطب عنه المتماء المناعة الطب عنه المتماء المناعة الطب عنه المتماء المناعة المناعة الطب عنه المتماء الم

اكثر شعفا بهذا التعليم الأجنبي اكثر مما كان يتراءى بدقة للسلمين الأخيار . وقد درس رجل آخر المنطق (حوالي عام ١٢٠٠) على يد مسيحي حكيم ، وغالبا ما كان الرجل يذهب الى الكنيسة لمقابلته ماى دليل يمكن تقديمه أوضح من هذا ليكون دليلا على حقارة الموضوع (١) . وفي أسسبانيا على وجه الخصوص ، كان دارس الفلسفة يعيش في رعب من الدهماء الذين كانوا ينظرون اليه على أنه زنديق (١٠) . وقد كتب كل من ابن رشسد وابن حزم (١١) دفاعا معقولا عن دراسة المنطق ، ولكنهما مثل معظم المناطقة الأندلسيين ، وجدا فرصة للنفي الاختياري ، وثمة قول شعبي ماثور عبول : « من تهنطق فقد تزندق » (١٠) .

وعلى الرغم من شيوع مقدان الثقة هذا ، مقد بدت اعادة تخطيط هامة تلوح في الأفق خلال القرن الثاني عشر وهي : تحرير المنطق من الفلسفة . وكان لهذا التطور ، الذي يعود الفضل الأكبر فيه بلا شك الى الفزالي ، أهمية كبيرة في تطور المنطق العربي ، أو في بقاء المنطق في محيط الاسسلام في واقع الأمر ، وقد كان هذا التطور مدعما بوزن التقليد الفلسفي منذ

ر ۱۰) تریتون ، MEMA ، ص ۹۳ .

⁽۱۱۱) انظل جولدتسهر SATO ، ص ۲۷ ـ ۲۹ ، وذلك بالنسية الله ملومات المتعلقة باراء ابن حزم ،

الفارابى حتى ابن رفعد ، ذلك التقليد الذى كان مصرا على أن المنطق ليس جزءا من الفاسفة ، بل هو الله للبحث المعلى بوجه عام ، وهو اداة تعليمية ضرورية لجهيع النظم المعولة (١٣) .

ونجد في مقدمة ابن خلدون وصفا المهلية الاستثناس الديني للمنطق على الوجه التالي (عد):

ان علماء الكسلام المحاليين بنذ الفزالى ... قد اعتبروا المكسار المناطقة عن القوافق المقلى المكارا صحيحة ... لذلك قرروا ان المنطق لا يتعارض مع العقائد الايمانية ، حتى رغم انه يتعارض مع بعض الحجيج القائمة عليها ، والواقع أنهم قد وصلوا الى ان مقدمات علماء المكلام التأمليين كانت خاطئة ... لأن حجج علماء الكلام التأمليين على القواعد الايمانية استعاضت عما ثبتت صحته من الحجج الأخرى بالمتأمل ، وبالتفكير التمثيلي (اى القياس) .. واتروا بأن هسذا لا يتعارض من اى وجه مع القواعد الايمانية وهذا ما قال به الامام الفر الدين الرازى) والغزالى ومن تابعهم من معاصريهم . الطبعة ف ، روزنتال ، ج ٣ ، ص

⁽۱۳) هورانى AHRP ، ص ۸۲ ، وذلك بالنسبة آهمية هذا الراى ف تبول المسلمين للمنطق .

⁽١٤) بالنسبة لمناتشة ابن خلدون للنزاع بين المنطق واهل السلف بالكابل ، انظر المرجع السابق ، ص ١٤٧ ...

⁽ﷺ) ليس هذا هو النص العربى الأصلى ، اذ ليس هناك مقابل في النشرات العربية القص الذي يورده المؤلف هنا . فالنص الانجليزي مأخوذ من ترجمة روزنتال لمقدمة ابن خلدون ، الجزء الشالث ، ص ١٤٦ . وبالرجوع الى هذه الترجمة المضمح ان روزنتال يورد هذا النص في ترجمته للفصل الذي عقده ابن خلدون عن المنطق (١٣٧ – ١٤٧) . وقد انتهت ترجمة الفصل الذي يرد في النشرات العربية ، ص ١٤٣ بالعبارة :

God is the guide to that what is correct.

ولقد قيل أن الفلسفة ليست وحدها التي هي بحاجة الى المنطق ، بل تحتاجه الرياضيات ويحتاجه الطب ، بل يحتاجه حتى القانون وعلم الكلام ذاته . وكان هذا الأمر واحدا من الموضوعات الأساسية لكتاب ابن وشد « فصل المقال » وقد أصبح الراي القائل بأن المنطق هو اداة يمكن هطبيقها بصورة شاملة لتمييزا طرق التفكير الصحيحة من الطرق المغالطة رايا شائما على نطاق واسع ، ومعترفا به من ثقاة الكتاب من أمثال ابن خلدون (١٥) . ولكن مما لا نزاع فيه أن أهم عامل منفرد أدى الى الاعتراف بأهمية المنطق وقبوله من الفاحية الدينية كان تدعيم الغزالي لهذا الراي . فقد أكد أن المنطق هو آلة الفكر ، فهو لا ينطوي على أي محتوى مذهبي من أي نوع ، وبالأولى فليس فيه خطر على الدين ! « فلا يتعلق شيء منها في نوع ، وبالأولى فليس فيه خطر على الدين ! « فلا يتعلق شيء منها وضعها لخدمة الأغراض الدينية ، فلا وسيلة هناك للوصول الى العلم وضعها لخدمة الأغراض الدينية ، فلا وسيلة هناك للوصول الى العلم الأبدية . . . صار المنطق لا مخالة عظيم الفائدة (١٧) فالمنطق وفق هدا الراي ليس متبولا من الناحية الدينية فحسب ، بل هو في الواقع أمر جوهرى ، الراي ليس متبولا من الناحية الدينية فحسب ، بل هو في الواقع أمر جوهرى ،

الا ان روزنتال يستهر في ترجهة نص لا نجد له متابلا في اللغة العربية ..
 وقد حرص على ان ينبهنا الى ذلك ، فيشمر في هامش رقم ٢٠٠٧ (ص١٤٢)،
 وهو هامش يحدد بداية هذا النص « الاضافي » فيقول : « المناتشة التالية حتى نهاية الفصل « ص ١٤٧) غير موجودة في بولاق » . أي أن هذا الجزء الاضافي غير موجود في طبعة بولاق للمقدمة ، وهو ليس كذلك موجودا في طبعة الشعب المأخوذ عن تحقيق على عبد الواحد وافي ، وليس له وجود أيضا في الطبعة البيروتية الجديدة . ولا ندرى من أين أتى روزنتال بهذا الجزء ، وكيف تحقق من صحة انتسابه الى ابن خلدون ، الأمر يحتاج لدراسة مستقلة . لذلك لم نجد مفرا الا أن نورد هذا النص بمعناه مترجما عن نص روزنتال ، وأرجوا أن تتضح حقيقة الأمر مستقبلا .

⁽ه۱) تريتون MEMA ، ص ۷۱ .

⁽١٦) نون جرونيباوم ، ١ ، ص ١٢٦ (في هايش ١١) ، فارن جولدتسهر SATO ، ص ٥ ، ٣١ ــ ٣٤ .

⁽۱۷) غون جروتلياوم ١١٤٠ من ١٩٩١ ٠٠

ان نصل المنطق عن الفلسفة جعل من المكن قبوله من الناحية الدينية (١٨) ، وقد قال حاجى خليفة أن المنطق والفلسفة لا يعارضان الدين الا في مسائل قليلة (١٩) ، وقد كتب في المنطق رجال لا شك في الجاهم السلفى ، فثهة رجل دين مالكى صالح الرق ١٣٥ ه / ١٢٤م) ، وهو الذي التي محاضرات عن « الفاتحة » (أول سورة من سور القرآن ومن اقصرها) لمدة ستة شهور ، قد كتب أيضا في مبادىء المنطق (٢٠) ، وقد درس ابن رشد على شخص كان يعلم كلا من المنطق والتصوف (٢١) ، ولم تحرم الحنفية دراسة المنطق ال١٣) ، وشجع بعض أنصار هذا المذهب دراسته بحماس ، وأصبح المنطق ، بصورة متزايدة ، متميزا بأنه أحد الأنظمة الآلية لا من آلة) المساعدة من الناحية الدينية الاراسات الدينية في المدارس ،

ولم يكن المنطق ليتحرر من جميع الشكوك مرة واحدة ؛ فقد أباح الكثيرون دراسته ولكن بتحفظات ، وكان المبدأ القائل باباحة دراسة المنطق لمن ثبتت عنده مبادىء الايمان مبدأ مقبولا على نطاق واسع (٢٤) ، وكانت احدى خطط الدراسة الموجهة وجهة دينية تضم بين فروعها « المنطق ، باعتدال » (٢٥) ، وهناك قول ينسب الى الشمائعى : حين اسمع شخصا يقول « الاسم الما

⁽۱۸) لقد حاول كتاب كثيرون البرهنة على الأساس القرآني للمنطق ؛ وعلى ذلك جمع المسر محمد بن عبد الله المرسى ال توفى ١٥٥ هـ / ١٣١٤م) آيات قرآنية تؤيد « العلوم القديمة ال أي اليونانية) » بما في ذلك المنطق . (جولدتسهر SAIO ص ٥) ، وقد قام الفارابي بالفعل بكتابة دفاع عن المنطق يقوم على الأحلايث النبوية النفس المصدر ص ٢٤).

۱۹۱) تریتون ، MEMA ، ص ۱۷۳ _ ۱۷۴

⁽٢٠٠) نفس المصدر ، ص ١٧٣ م.

[¥]۲۱) نفس المصيدر .

⁽٢.٢) نفس المصدر لاء ص ١٧٤: ٩

⁽۲۳) نفس المستدر ..

⁽۲۶) تريتون MEMA ، ص ۷۲ ، قارن : جولدتسيور SAIO ، ص ۹ ، بالنسبة لرأى تاج الدين السبكي ﴿ المتوفَّى ۲۱۱ هـ / ۳۲۹م) .

⁽۲۵) تریتون MEMA ، ص ۱۳۶ ٠

متطابق مع الشيء المسمى أو غير متطابق معه ، اعرف يتينا أنه ينتمى الى الملام ، وليس عنده أى دين أصيل (٢١) . وفي الغرب الاسلامي ، غان المنطق ب بالرغم من القرائح العظيمة التي كرست له بأسبانيا ب لم يصل الا الى هذا الوضع المزعزع والموقف الذي وصل اليه في القرنين الحادي عشر والثاني عشر .

الا أن المنطق في تحقيق السلام بينه وبين الدين ، على مرض نجاحه في فلك نجاحا مطلقا ، لم يكن لينقذ نفسه دون أن يدفع الثمن ، فبابتعاده عن الفلسفة وانخراطه جزءا من التعليم الديني المتقدم ، أصبحت دراسته عقيمة ونمطية ـ اصبحت مجرد حفظ لمختصرات الكتب أكثر منها اتقان لنظام حي المتعليم .

⁽۲٦) غون جرونيباوم ، ج ۱ ، ص ۱۲٥ (في هامش ٤٠) ، ۱۲۷ قارن ، تريتون MEMA ، ص ۸٤ ،



الفصل الخامس

تصادم المدارس

1 37.0 g - p17.0 gl

ال _ وقديــــة

يمكن اعتبار الترن الثالث مشر ... من الناحية الكهية على أى حال ... المصر الذهبى للمنطق العربى ، فقد كان عصر نشاط لا مثيل له ، فكان المستغلون بالنطق خلال هذه الفترة أكثر عددا ، كما كان عدد الكتب النطقية المتى ظهرت أكثر مما ظهر في أى ترن آخر في تاريخ المنطق العربى ،

وليس من العسير التعرف على السباب هذه الطّاهرة ، نقد حقق المُتطق السلام بينه وبين الاسلام ، ونتح هذا الأمر الفاقا جديدة للاهتمام بالمنطق ، وخلق متطلبات لدراسته ، فاتخرطت في سلكه قوى بشرية جديدة الله استوجبت الحاجة المي مواد تعليبية جديدة اعمالا جديدة في هذا المجال ،

ان المنطق _ كما راينا من قبل _ قد شق طريقه الى البيئة الناطقة بالمعربية على اساس ارتباطه الوثيق بالدراسات الطبية ، وقد استمر هذا الارتباط قائما في الزيان والمكان اللذان استمر فيهما تأثير مدرسة بغداد _ حتى في اسبانيا النائية ، ولكن شيئا نشيئا بدات في العراق وغارس صلة نسبب جديدة تظهر على السطح ، وبقدر ما كانت هذه الصلة تبدو مقبولة من الناحية الدينية ، بقدر ما كان المنطق يبدو اقل ارتباطا بالطب من ارتباطه بعلم الكلام والفقه من ناحية ، وبالموضوعات العلمية لا وخاصعة الرياضيات والمقلك) من ناحية أخرى ، فقبل القرن الثالث عشر ، كان من العسين أن نجد منطقيا لم يمارس مهنة الطب ، لها في القرن الثالث عش غلم يعد

هذا الارتباط مألومًا . واصبح النماس المنطق في الاسلام يتم بصورة متزايدة في ارتباطه بالدراسات الفقهية والكلامية وبالعلوم المتعددة التي اصسبحت شائعة بشكل متزايد (١١) .

ان الازدهار الكهى للمنطق العربى لم يصاحبه _ كما المحنا الى ذلك من قبل _ اى ازدهار كيفى مناظر . فاذا استثنينا عددا قليلا من المؤلفات المؤلفات عبد اللطيف ونضير الدين الطوسى) فان الكتب المنطقية التى ظهرت فى هدده الفترة كانت اقل من المخصات التى تستخرج من الكتب المدرسية الأخرى . وبقدر ما تعيننا المعلومات المحدودة على الحكم نقول انه حتى افضل الأعمال كانت مشتقة من غيرها الى حد كبير ، ولسم تكن محتوياتها اصيلة اللهم الا بصورة سطحية .

٢ ــ تراجع المنطق في اسبانيا والنفوذ المتزايد لفارس

اذا نظرنا الى الأمر من زاوية المنطق العربى ، استطعنا ان نقول ان القرن الثانى عشر هو قرن اسبانيا ، والقرن الثالث عشر هو قرن بلاد غارس ، فأسبانيا الاسلامية ، التى ساهمت بنصف مناطقة القرن الثانى عشر ــ كان اكثر من نصفهم من المستوى الرفيع ــ لم تساهم فى القرن الثالث عشر الا بمنطقيين اثنين (ابن طملوس وابن سبعين) ، وبمجىء عام ١٣٠٠ انقرض تقليد الأندلس المنطقى الرفيع ، ذلك التقليد الذى حافظ على اعمال الفارابي ومستوياتها ، وأخرج شروح ابن رشد الرائعة .

وهكذا جاءت بلاد فارس لتبسط سيطرتها بصورة متزايدة بوصفها معر المنطق العربى 4 على الرغم من أن مصر والعراق لم تدعا الفرصية تفوتهما دون المساهمة بنصيبهما من المناطقة ، ولم يؤثر نهب بغداد على يد

⁽۱) وهكذا تحول « الجدل » من « الجدل » المنطقى الى فن المناظرة أو الجدال وهذا الأمر واضح عند برهان الدين النسفى (۱۲۰۹ ــ ۱۲۸۸) على سبيل المثال أمام على سبيل المثال أمام على سبيل المثال أمام المدال من ۱۲ ، من ۱۲ ، من ۱۳ ، من والمحق المن ۱۸۶۹ ،

المغول عام ١٢٥٨ الا تأثيرا ضئيلا على المنطق الذي كان امره قد انتهى من فترة طويلة بمركزه السابق في العالم الاسلامي .

ومما لا جدال هيه أن ازدهار المنطق في المشرق الاسلامي انها يعسود الى « صلح » أبرم بين المنطق والانجاه السلفي ، بينها أدى العداء الشمبي والديني للمنطق بوصفه جزءا أساسيا من « الحكمة الأجنبية » الى تدهوره في أسبانيا .

٣ ــ انقراض الشرح الأرسطي

بالنسبة للأندلس ، حيث استمر فيها تأثير الدراسات الأرسطية التى قام بها الفارابى والمثل الذى قدمته هذه الدراسات بوصفها تقليدا حيا وذلك من خلال الدراسة المتواصلة لأعمال الفارابى ، كانت شروح ابن رشد المرا ممكنا ، أما فى المشرق ، فقد أثبتت حمالة ابن سينا ضد مدرسة بغداد انها ذات تأثير بالغ بحيث وضعت نهاية الدراسات الأرسطية ، وكان هناك واحد من أواخر الباحثين هو الذى أحس بالتأثير الحقيقى لمدرسة بغداد وهو عبد اللطيف (١١٢٦ سـ ١٣٦١) احد مواطنى هذه المدينة ، فقد نال تعليمه فى التقليد « الشرقى » ، ومن المحتمل جدا أن يكون ذلك قد حدث على يد كمال الدين بن يونس نفسه ، الا أنه كان مقتنعا بقراءة كتب الفارابى المنطقية ، ووصل عن طريقها الى نيل مكانته « الغربية » ، نكره كتابات ابن سينا وراح ينتقدها ، وكان واحدا من أواخر الباحثين (ومن المحتمل جدا أن يكون آخرهم) فى العالم الاسلامى ابان العصر الوسيط الذين درسوا المنطق من كتب ارسطو (۲) .

وهكذا مانه بانتهاء تقليد اسبانيا المنطقى المستقل انتهى ايضا البحث عن المنطق خلال دراسة كتب ارسطو والشروح القائمة عليها ، ولم تعدا رسائل المنطق في المشرق الاسلامي تتناول كتب الأورجانون المنطقي الأرسطي ، بل هي حفنة من الرسائل المحلية (مثل كتاب الاشارات لابن سينا) ، والى هذه الرسائل وعدد قليل من الملخصات الصسغيرة (مثل ملخصات الأرموي

⁽Y) تريتون MEMA ، ص ۱۸۱ .

والأبهرى والقزويني الكاتبي والسهرقندي) تحددت وجهة الجيل الجديد من الشروح وشروح الشروح والحواشي .

ولكى يتمكن المنطق من تحقيق سلامه مع الاسلام ، اصبح من اللازم تدريسه من الكتب التى كانت متبولة من الناحية الدينية ، على عكس كتب ارسطو ، وهذا الاتجاه ، مسلحا بمشاعر جماعية ضدد نظام « لجنبى » ، ومدعما بوجود نصوص منطقية محلية او ملائمة على الأقل ، قد ادى الى انفصال دراسة المنطق تهاما عن أى شيء يتعلق بالنصوص الأرسطية ،

؟ ... « مدرستا)) المنطق العربي « الشرقية)) و « الغربية))

وجه ابن سينا في الترن الحادي عشر هجمات ضد مدرسة بغداد في دراسماتها الفلسفية والطبية والمنطقية ، وفي صحوة هذه الهجمات بدات متشكل مدرستان للفكر ؛ مدرسة «شرقية » اخنت جانب ابن سينا ، ومدرسة بمكن أن نطلق عليها اسم مدرسة « غربية » تعاطفت مع بعض آراء ومواقف مدرسة بغداد السلي افتهي أمرها الآن) ومتجمعة حول الفارابي ، وهسذا فيها يتعلق بالدراسات المنطقية (۱) ، ومن هذا المنطلق ، يكون التتلبد المنطقي الأسباني برمته بما في ذلك ابن رشد با اتجاه غربي ، وقد قام هذا المتسيم أيضا على أساس « الجدل الطبي الفلسفي » بين ابن بطلان وأبن رضوان (٤) في القرن الحادي عشر ؛ أولهما سليل تقليد بغداد ، والآخر تلميذ لابن سينا و «شرقي » متحبس .

وظل هذا التقسيم غاية في الوضوح في القرن الثالث عشر ، مني سيرة

⁽٣) في الفلسفة ترك « الشرقيون » لأنفسهم حرية نقد أرسطو وكثيرا ما كاتوا يدخلون عليه التصحيحات ، واعتبدوا في الطب على جالينوس ، وبن الطريف أن الأمكار المفايرة لأرسطو كانت بشتقة في بعض الأحيان من جالينوس .

⁽³⁾ انظر ملكس مايرهوف وجوزيف شاشت : الجدال الطبى المفسنى $\frac{1}{2}$ ابن بطلان وابن رضوان $\frac{1}{2}$ القاهرة $\frac{1}{2}$) .

عبد اللطيف الذاتية ، كما رواها ابن ابي أصيبعه ، نقرا أن هذا الباحث عات له بناتشات فلسفية متعددة مع أبي القاسم الشارعي الذي قال بشاته :

ثم لازمنى هوجدته قبا بكتب القدماء وكتب أبى نصر الفارابى ، ولم يكن لى اعتقاد في احد بن هؤلاء ، لأتى كنت أظن أن الحكمة كلها جازها أبن سينا وحشاها كتبه ، وأذا تفاوضنا الحديث أغلبه بقوة الجدل وفضل اللسن ، ويغلبني بقوة الحجة وظهور المجة .

وقد أصبح عبد اللطيف ، بعد تحوله ، فريبا متصمما وملتجا .

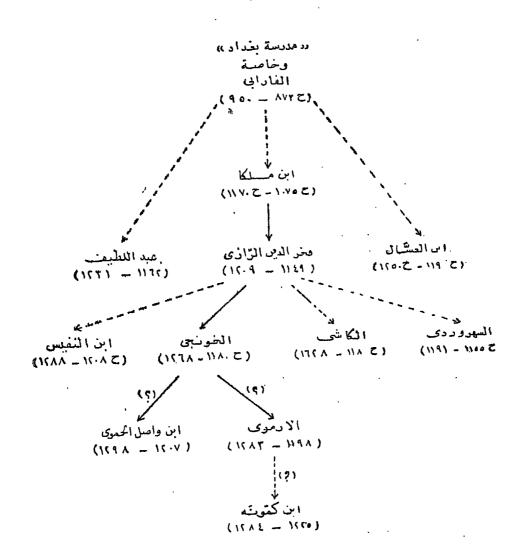
وفي القرن الثالث عشر ، استهر هذا النزاع بين الشرقيين والغربيين في صورة نزاع بين تلاميذ واتباع مخر الدين الرازي (١١٤٨ - ١٢٠٩) الذي كان قد درس وفق تقليد بغداد « الغربي » (بوصفه تلهيذا من تلامية ابن ملكا) من للحية ، وبين كمال الدين بن يونس (١٠٥١ - ١١٥٣) وتلميذه اللامع نصير الدين الطوسي (١٠٠١ - ١٢٧٤) من ناحية أخرى ، وتوضيع القالبتان ٨ ، ٩ الخطوط المالة لهذا الموضوع .

ه ... اهم منجزات النطق العربي في القرن الثالث عشر

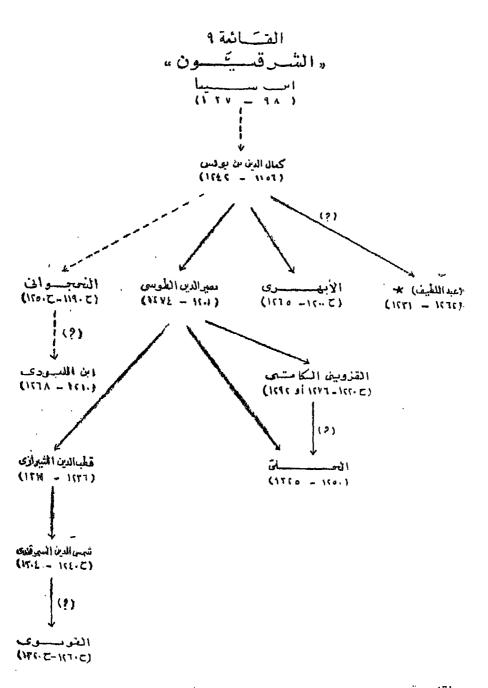
تشير القائمة رتم ١٠ الى هيوية المنطق العربي الكبية ابان الترن الكالثة عشر ٤ فهي تقدم ثبتا بالمساهبين في المنطق لخلال هذه الفترة ، ويمكن بصورة اساسية ٤ تلخيص اهم الأعمال التي تبت على يد المناطقة للعرب في هذه الفترة على النحو التالى:

- ()) آخر الرسمائل المنطقية له « المصرسة » الأسبهائية (أبن علماؤس) . وأبن سبعين) .
 - . (ب) شروح عبد اللطيف ورسائله .
- (ج) مختصرات المترسسة الغربية (وخامسة مختصرات الكالسي والخونجي والأرموى) .
- (د) مختصرات المدرسة الشرقية (وضامية مختصرات كمال التدين ين يونس والأبهرى ونصير الدين الطوسى وتلاميذه أ٠٠٠

الضائمة ۸ • الغربسيون »



مغتاح : ---- علاقة الاستاذ بالتلميد ---+ تأثير (إمحاج) آ-ن.



حنساح ســـه علاقة الأستاذ بالتلميذ مـــه تأثيرا(عجاف) آ حـــ يجـ قتلم دوصفه « شرقيا» وعَوَل عبداللفيف ليسيح عَمَامِ سَحَسًا .

```
القائمة رقم ١٠ : المناطقة العرب : ح ١٢٠٠م - ح ١٢٠٠م
        · ۱۲۳۳ ... ( ق ) سيف الدين الآمدي ﴿ ١١٥٦ ... ١٢٣٣ )
                                               .. . ٧٤.
       كمال الدين بن يونس ( ١١٥٦ ــ ١٢٤٢ )
                                                + .40
           ابن طملوس ( ح ۱۱۲۰ ــ ۱۲۲۳ )
                                                * . W
             عبد اللطيف ( ١١٦٢ _ ١٢٣١ )
                                                    . ٧٧
                  القفطى ( ۱۱۷۲ - ۱۲۶۸ )
                                                 ※ ·V∧
               الكاشس ( ح ١١٨٠ ــ ١٢٦٨ )
                                               . . . Y.9
           التحجواني (ح ۱۱۹۰ - ح ۱۲۰۰)
                                                 ※ · ^ ·
         ابن العسال ( ح ١١٩٠ سے ١٢٥٠ )
                                                 * . ٧1
                 الخونجي ( ۱۱۹۶ - ۱۲۶۹ )
                  الأرموى ( ١١٩٨ ــ ١٢٨٣ )
                                                 ※・人(
               الأبهري ( ح ١٢٠٠ ــ ١٢٦٥ )
                                               ■ 6. • AY.
                                               •• • ٨٤
        نصير الدين الطوسى ( ١٢٠١ - ١٢٧٤ )
         ابن واصل الحبوى ( ١٢٠٧ ــ ١٢٩٨ )
                                                 · 人o
                                                 *・*/
            ابن النفيس ( ح ١٢٠٨ - ١٢٨٨ )
               ابن اللبودي ( ۱۲۱۰ - ۱۲۸۸ )
                                               •• • *
                                                  + . M
               ابن سبعین ﴿ ۱۲۱۸ -- ۱۲۷۰ )
         أبن داود ( ح ۲۲۰۰ ؛ سے ۱۲۸۰ ؟؛ )
                                            (1) ※・人へ
القزويني الكاتبي ( ح ١٢٢٠ – ١٢٧٦ او ١٢٩٢ )
                                                 杂 .1.
                                                 * 11
             ابن کمونه (ح ۱۲۲۵ - ۱۲۸۸)
    بطرس ابن الراهب ( ح ۱۲۲۰ ــ ح ۱۲۹۰ )
                                                    . 1#
               بار هبراوس ﴿ ١٢٢٦ _ ١٢٨٦ )
                                                    . 44
       عطب الدين الشيرازي ( ١٢٣٦ - ١٣١١ )
                                                .... 18
               أبن النحاس ( ١٧٤٠ - ١٢٩٩ )
                                                     .40
                                                ** · **
   شمس الدين السمرةند (ح ١٢٤٠ - ١٣٠٤)
                                                  * ·1X
          الفسورودی ( ح ۱۲۵۰ _ ح ۱۳۱۰ )
                                                ....
ركن الدين الاسترابادهي (ح ١٢٥٠ - ح ١٢٠٠)
                                               . . . 44
                  الجللي ( ۱۲۵۰ ــ ۱۳۲۰ )
             اللوتوي ( ح ۲۲۲۰ سـ ح ۱۳۲۰ )
                                                   .".
                  + 1444 - 4444 Wind Oil
                                                   . 1. 1
                                       ﴿ فريبي ، ﴿
                                    ٠٠ ﴿ تَسْرِشَى ﴿ ،
                         + منطقى من أسباتها الأسلامية .
                                                   数. 1
```

وقد يكون من المؤكد أن أهم الأعمال الأصيلة هنا هي رسائل عبد اللطيفة (المفتودة للاسف) ، وربما الرسالة الجدلية (الموجودة) التي كتبها نصير الدين الطوسي ضد فخر الدين الرازى : « حل مشكلة الاثمارات والتنبيهات »، (وأيضا الرسالة المماثلة التي كتبها تلميذه الشيرازي) . الا أن هناك مناقشات أخرى ذات أهمية أساسية ربما تطورت خلال النقل التدريجي الأنكار من مؤلف لآخر ومن الأستاذ التلميذ بشكل جامد الى حد كبير ، ولا يمكن الشيء محدد أن يقال في هذا الأمر حتى يتيسر للقدر الكبير من النصوص أن ناخذ طريقها إلى النشر والدراسة والتحليل والمقارنة .

٣ ... مسار تطورات المنطق العربي في قرنه الخلمس

كانت هم القدماء علية ، تدل عليها تصسانيفهم التي هي زبدة اعمارهم ، الا ان اكثر تصانيفهم دثرت ، لأن هم الطلاب ضعفت ، الصاروا يطلبون المختصرات ولا ينشطون المطولات .

ثم التصروا على بعضها ، ندثرت الكتب ولم تنسخ .

Materials on Muslim Education in the Middle Ages.

الذى يلخذ عنه المؤلف النص ، وجدناه يشير الى هذا النص فى كتاب « صيد الخاطر » للجوزى ، وعثرنا على النص بعد بحث طويل فى هذا الكتاب : المحقيق محمد الغزالى ، دار الكتب الحديثة بمصر ، دون تاريخ طبع ، مس ٤٠٠ . وفى الترجمة الانجليزية بعض التصرف بل والزيادات . مس ٤٠٠ . وفى الترجمة الانجليزية بعض التصرف بل والزيادات .

[🚜] بعد الرجوع الى كتاب تريتون .

فسبيل طالب ألكمال في طلب العلم الاطلاع على الكتب التي قد تختلف من المصنفات ، فليكثر من المطالعة فانه يرى من علوم القوم وعلو هممهم ما يشحذ خاطره ويحرك عزيمته للجد ، وما يخلو كتاب من فائدة (يرتون MEMA) .

الصبحت النصوص المنطقية القصيرة طريقة عصرية كلما دخل المنطق المدرسة الدينية العليا (ه) ، لأن نمط التعليم كان مماثلا لما هو متبع في التعليم الديني والفقهي ، فلم يكن الطالب « يدرس المنطق » في حد ذاته ، بل « يدرس النصوص » ، فكان نمط التعليم تقتضى من الطالب حفظ النص الأساسي ويقوم المعلم بشرحه — ومن هنا جاءت الشهرة التي تمتعت بها ملخصات المنطق القصيرة ، وتكاثر الشروح وشروحها ، ونجد في فصل المنطق من مقدمة ابن خلدون وصفا دقيقا لهذه العملية من التحويل لمواد المنطق وصبها في صورة كتاب مدرسي :

ثم [بعد عصر ابن سيناء] * جاء المتاخرون فغيروا اصطلاح المنطق والحقوا بالنظر في الكليات الخبس [في ايسماغوجي] ثمرته وهي الكلام في الحدود والرسوم ، نقلوها من كتاب البرهان وخذفوا كتاب المقولات ، لأن نظر المنطقي فيه بالعرض لا بالذات ، والحقوا في كتاب العبارة الكلام في العكس [أو القضاميا] ثم تكلموا في القياس من حيت انتاجه للمطالب على العبوم [بشكل مجرد] لا بحسب مادته ، وحذفوا النظر فيه بحسب المادة ، وهي الكتب الخمسة [المتعلقة بالفنون « القياسية » الخمسة] : البرهان

⁽٥) في أصب نظام « المدرسة » وسهتها ، انظر : تريتون مستسلم وانظر بالمثل ايدين ساييلي « التعليم العالى في العصر الاسلامي الوسيط » . بالمسلم الاسلامي الوسيط » . بالمسلم المسلم الم

^{(*} المترجم) المواصر زيادات من المؤلف على النص . " المترجم)

والجدل والخطابة والشعر والسقسطة ، وربما يلم بعضهم اليسير، منها الماما ، و [بوجه عام] اغفلوها كان لم تكن ، وهى [فأ الواقع المهم المعتبد في الفن .. ثم تكلبوا فيها وضعوه من ذلك كلاما مستبحرا ونظرو فيه من حيث أنه من براسه لا من حيث أنه آلة للملوم ، فطال الكلام فيه واتسم وأول من فعل ذلك الامام فخر الدين بن الخطيب [الرازى] ومن بعده أفضل الدين الخونجى ، وعلى كتبه معتبد المسارقة (١) لهذا المهد [أكثر من النصوص] وله في هذه الصناعة كتاب «كشف الأسرار» وهو طويل ، واختصر فيها مختصر « الموجز » وهو حسن في التعليم ثم مختصر « الجمل » فيها مختصر « الموجز » وهو حسن في التعليم ثم مختصر « الجمل » في قدر اربعة أوراق اخذ بمجامع الفن واصوله فتداوله المتعلمون في قدر اربعة أوراق اخذ بمجامع الفن واصوله فتداوله المتعلمون من ، وهجرت كتب المتقدمين وطرقهم كأن لم روزنتال ، الجزء ٣ ص ٢٤١ ، ٣٤١ ، مع تعديلات طفيفة في ترجمة روزنتال ، الجزء ٣ ص ٢٤١ ، ٣٤١ ، مع تعديلات طفيفة في ترجمة روزنتال) (٧) .

وكان ابن خلدون على وعى دةيق بهساوى، هذا الاجراء .

وربما عمدوا [الباحثون] الى الكتب الأمهات المطولة في الفنون ،

⁽٣) وردت كهة « المشارقة » في النص العربي (انظر طبعة الشعب ، ص ٣٦٤) بينها ترد في النص الانجليزي الذي يقبسه المؤلف من ترجمه روزنتال كلمة « المفاربة » Magharibis . واعتقد أن سبب هذا يرجع الي أن المؤلف اعتقد أن الخونجي وكذلك الفخر الرازى من المناصرين للمدرسة الغربية في المنطق ، وهذا يعني أن المفاربة (أو الغربيين) هم الذين اعتهدوا على كتب المفونجي ، التي لم تكن اذن معتهد المشارقة (أي المناصرين للاتجاه الشرفي في المنطق) ، وقد فات المالف أن يتنبه الي أن « المشارقة » هنا هم مناطقة المشرق الإسلامي ، فمقصد ابن خلدون هو أن كتب الخونجي كانت معتهد مناطقة المشرق ، وليس مناطقة المغرب الاسلامي ، ولذلك مان النص محيح ،

⁽ المترجم) (المترجم) مقدمة ابن خادون ، طبعة الشمعب ، ص ٢٦ - ٢٦٤ . (المترجم)

۲۰۹ (م ۱۶ ــ المنطق العربي)

للتفسير والبيان ، واختصروها تقريبا للحفظ كما فعل . . . الخونجى في المنطق . . . وهو [اجراء فنه] مشار في التعليم وفيه اخسلال بالتحصيل ، وذلك لأن فيه تخليطا على المبتدىء بالقاء الغايات من العلم عليه وهو لم يستعد لقبولها بعد وهو من سوء التعليم كما: سيأتى . (نفس المرجع ص ٢٩١) (٨) .

(٨) نفس المرجع ، ص ٥٠١ · (المترجم) ٢١٠،

الفص السادس

فترة «الوفاق»

(18.. = 17.. =)

و

عصر المعلمين

(100. ニー 18.. ニ)

ا سـ مقدوة :

كان من الملائم في وصفنا لغطور المنطق العربي قبل عام ١٣٠٠ أن نعالج كل قرن على حده بوصفه وحدة مستقلة على وجه التقريب ، اذ كان لكل عصر خصائصه التي تهيزه بصورة واضحة . الا أن هذا الاجراء لا يبدو طبيعيا بهذه الصورة بالنسبة لفترة ما بعد ١٣٠٠ ، لأننا هنا بازاء تماثل كبير الى اقصى حد ، ولا أقول جمودا ؛ فخلال الجزء الأكبر من هذه الفترة كانت جميع الأعمال العربية في المنطق تبدو وكأنها قد قطعت من نسيج واحد ، فلم نعد نتعامل مع مواد جديدة في عرض المنطق ، بل مع مجرد تنقيح لمناقشات قائمة ، يعالج نفس الموضدوعات الملاوقة بنفس الطريقة المالوفة ، ويعيد معالجتها بنفس هذه الطريقة .

وربما تهيزت غترة ما بعد عام ١٣٠٠ بأنها حقبة المنطق العربي الأخيرة ، حيث أصبح نهوه مكتملا ، فقد كان القرن الثالث عشر عصر المختصرات ، وذلك حين توغرت الرسائل التي كانت تؤخذ على أنها نصوص قياسية للدراسة المنطقية ، وقد شهد القرن الرابع عشر بلوغ راسه للشرح والمتفسير ، ونصل بعد ١٤٠٠ الى عصر المعامين ، وذلك حين تكاثرت

الشروح وشروح الشروح الناجمة عن الاستخدام التعليمي لهذه النصوص القياسية التي ظهرت في القرن السابق .

٢ ــ عصر التحجر

ان هـذه العملية المتواصلة من تكاثر الشروح وشروح الشروح في مختصرات المدرسية ابن القرن الثالث عشر يمكن تفسيرها بذكر مثانين (يقومان على المعلومات المأخوذة عن كتاب بروكامان GAL):

كتاب ((مطالع الأنوار)) الأرموى

شروح:

- (أ) للأرموى نفسه .
- (ب) للتحتاني (المتوفى ١٣٦٥)٠
- البح) للاردبيلي (المتوفى ١٥٤٧) .

. حواشى وشروح الشروح

- (1) على أ لعلى بن محمد الجرجاني (المتوفى ١٤١٣) .
- (ب) على ب لعلى بن محمد الجرجاني (المتوفي ١٤١٣) .
 - (ج) على ج لحاجى باشا الأيديني (المتوفى ١٤١٧) .

حواشي الحواشي

- ا على (ب) للمجمى (المتوفى ١٤٥٦).
- ٢ على (ب) لداود الشرواني (المتوفى ١٤٧٠).
- ٣ ـ على (ب) لعلاء الدين الطوسى (المتوفى ١٤٨٢) .
 - ٤ ــ على (ب) الابيوردى (المتوفى ١٤٩٠) .
 - o ... على (1) للملا لطفى (المتوفى ١٤٩٤).
 - ٣ -- على (ب) للدواني (التهذر ١٥٠١).

« الرسالة الشمسية » التزويني الكاتبي

ثروح

- (1) لمطهر الحللي (المتوفى ١٣٢٥).
 - (ب) للتحتاني (المتوفي ١٣٦٥).
 - (ج) للتفتازاني (المتوفى ١٣٩٠).
 - (د) الفناري (المتوفى ١٤٣١) .
 - (ه) للمبيذي (المتوفى ١٤٩٨) .

حواشى وشروح الشروح

- (أ) على ب لعلى بن محمد الجرجاني (المتوفى ١٤١٣) .
 - (ب) على ب الركابي لا المتوفى ١٤٥٦) .
 - (ج) على ب للابيوردي (المتوفى ١٤٩٠) ·

حواشىي الحواشي

- ١ _ على (1) للابيوردي (المتوفى ١٤٩٠) .
- ٢ -- على (أ) للفارسيي (المتوفى ١٤٩٤) .
 - ٣ على (أ) للدواني (المتوفى ١٥٠١).
- ٤ -- على (أ) لعصام الديني الاسفرائيني (المتوفى ١٥٣٧) .
 - o _ على (1) للبخاري (المتوفى ١٥٤٠) .
 - ٦ على (أ) لسلطان شاه (المتوفي حوالي ١٥٤٠) .
 - ٧ على (1) لقره داود (المتوفى ١٥٤١) .

وتوضح هذه القوائم الخاصية الجيولوجية الأساسية لتطور المنطسق العربى بعد عام ١٤٠٠ ، فاستناد على ملخصات القرن الثالث عشر تبدو الشروح في البداية ، ثم الحواشى من المرتبة الأولى ، فالحواشى من المرتبة

ماية . وهذا الأمر انها يعكس ، كما أشرنا الى ذلك من التعليم : فالطالب يتعين (وربما يستظهر) رسالة تياسية نحت اشراف معلم يقوم « بشرح النص له » اكثر من قيامه موع ،

وكانت النصوص الأساسية التي تدخل في تعليم المنطق هي :

- ١ ــ كتاب الموجز الخونجي ٠
- ٢ ــ كتاب الجمل للخونجي .
- ٣ ــ مطالع الأنوار للأرموى .
- ٤ الرسالة الشمسية للقزويني الكاتبي ٠
- ٥ ــ كتاب حكمة العين القزويني الكاتبي .
 - ٦ ـ كتاب الايساغوجي للأبهري .
 - ٧ _ كتاب هداية الحكمة للأبهرى ٠

وبعد حسوالی عام ۱٤۰۰ سيطرت الكتب (٣) و (٤) و (٥) و (٥) و (٢) على هذا المجال ، وكان تدريسها يتم بوجه عام عن طريق ارتباطها بالشروح القياسية الجديدة التى قام بها التحتانى (مع حواشى على بن محمد الجرجانى) وعلى بن محمد الجرجانى ، وابن مبارك شاه ، واما الكاتى او الفنارى بالترتيب ،

٣ _ ((التعاقب الرسمي)) للمناطقة العرب المتأخرين

يرتبط معظم المناطقة العرب المتأخرين بنموذج متصل من الناشير المتعاقب للباحث على آخر ، ويطوى هذا النموذج أهم هؤلاء المناطقة داخل تقليد للتطور ، أو بالأحرى للمحافظة على الأفكار ، وهو ما يظهر في القائمة ١١ .

والحقيقة الواضحة التي تظهرنا عليها هذه القائمة أن الوفاق بين التقليد الفربي والتقليد الشرقي في النصف الأول من القرن الرابع عشر كان متأشرا —

تحت بنعة قطب الدين الشيرازى بجهود اثنين من المناطقة هما: التسترى والتحتانى (الذى ربما هو) تلميذ التسترى وهكذا لم يعد المناطقة العرب المتأخرون مضطرين الى الوقوف موقف الاختيار بين الطرفين ، بل كانوا أحرارا في الميل التي كلا قطاعى التقليد و ونتيجة لذلك ، نالت المختصرات الرئيسية لكلا المدرستين شهرة مماثلة في التقليد المتأخر ويرجع مثل هذا التوسط بين التقليد الشرقى والتقليد الغربي التي ابن سينا نفسه ، الذي التوسط بين التقليد الشرقي والتقليد الغربي التحقيق هذا المهدف (۱) . الا أن كان كتابه المفتود «كتاب الأنصاف » منصبا لتحقيق هذا المهدف (۱) . الا أن «حكم » ابن سينا أنما ينحاز برمته كما أوضح هو التي الجانب الشرقي (مثل غيره من أحكام المتأخرين التي مالت الى هذا الطرف) مهوقفه الخاص «هو » في الواقع موقف شرقي (۲) .

الا أن هذا التطور جاء متدرجا ، فقد كان للموفقين أنفسهم ميول شرقية ، وقد حصر خلفاؤهم المباشرون ، ابن مبارك شاه والتقتازانى ، انفسسهم في شرح مختصرات المدرسة الشرقية (مختصرات الأبهرى والتزوينى الكاتبى)؛ بالرغم من أن التحتانى قد شرح (بطريقة ليست غير ودية) كتاب «مطالع الأنوار » للأرموى ، بل أن على بن محمد الجرجانى لم يقف عند حد كتابة حواشى على شرح التحتانى هذا ، وانما قام بشرح ما كتبه هو عن رسالة الأرموى ، وكان في معالجته لمختصرات التقاليد العربية ، ومختصرات التقاليد الشرقية بالمثل ، المنطقى النمطى المناطقة المتأخرين .

وفى القوائم ١٢ ، ١٣ ، ١٤ نجد حصرا كاملا للمناطقة العرب ابان الفترة من ١٣٠٠ الى ١٥٥٠ .

وقد شهد القرن الرابع عشر تغيرا قليل الأهمية في علاقة المنطق بغيره من الدراسات . ففي الفترة التي ازدهر فيها نصير الدين الطوسي اصبح

⁽۱) انظر لمحاولة استكشاف بنية هذا الكتاب وخاصيته الميزة كتاب عنس POA .

⁽٢) نفس المرجع السابق ص ٩ ، وقارن ص ٢١ ، ٢٢ .

المنطق لفترة من الزمن مرتبطا بعلم الفلك وذلك فى التقليد الذى تسيده تأثيرا الطوسى (ويضم على سبيل المثال قطب الدين الشيرازى وابن مبارك شاه)، ولكن فى زمن التفتازانى وعلى بن محمد الجرجانى أصبحت السيادة فى التقليد للفكر الاسلامى والدراسات التى تسير فى ركابه وانقطع الرباط الأخير الذى كان يصل المنطق بالعلوم « الأجنبية » لليونان .

وكان للنزاعات الكلامية انعكساتها المنطقية ، فقد كان ارتباط المنطق بعلم الكلام وثيقا عند هذه النقطة من الاتصال ، والشخصية الرئيسية في هذا التعلور هي شخصية المتكلم عبد الله بن عمر البيضاوي (المتوفى ١٣١٦)، وكانت كتاباته _ المتأثرة بالكتابات الكلامية لفخر الدين الرازى والأرموى (٢) موضوع شرح من جانب كثير من المناطقة المتكلمين في القرنين الخامس عشر والسيادس عشر (٤) ، وخاصة من جانب الدواني ، الذي كان في علم الكلام شيعيا « اثنى عشريا » وكان متأثرا بالسمهروردي واتباعه ، وكانت المعارضة التي لقيها الدواني (بما في ذلك كتاباته المنطقية) من جانب صحدر الدين الشيرازي وابنه غياث الدين الشيرازي (ه) نابعة الي حد كبير من اختلافات في وجهات النظر الكلامية ، ومن الجدير بالاهتمام ان تكون لدينا معرفة اكثر بالآثار التي انعكست على المنطق من جراء المنازعات بين المتكلمين الفرس في الفترة من القرن الرابع عشر حتى القرن السادس عشر .

وكان النحو من الدراسات الأخرى التى كان للمنطق بها علاقة وثيقة لخلال هذه الفترة • ومما يشهد على متانة الارتباط بين المنطق والدراسات البلاغية / النحوية تلك الدفعة التى احدثتها كتابات عالم النحو أبى يعقوب السكاكى (المتوفى ١٢٧٦) فمنذ القزويني الكاتبي (المتوفى ١٢٧٦) نجد في الحقيقة كل كاتب عربي في المنطق تمتع بنصيب من الأهمية قد كتب شروها لكتابات السكاكي أو حوائس عليها (١) • وهذا الارتباط بالنحو يشكل جزءا هماما من السلسلة التي تربط المنطق بالدراسات الدينية .

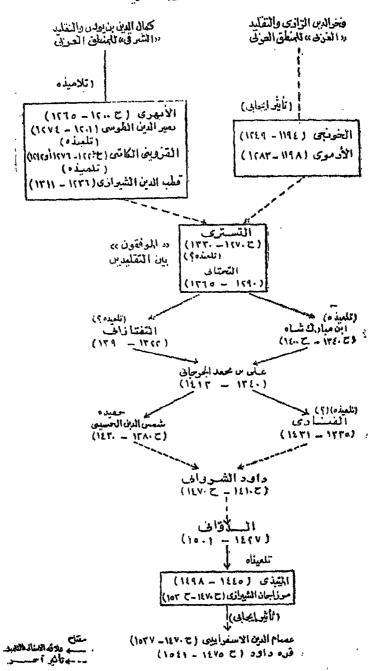
⁽٣) بروكلمان ، GAL ملحق ا ص ٧١ .

⁽٤) نفس المرجع ، ص ٩٢٦ .

⁽٥) نفس المرجع ، ص ٧٣٨ ــ ٧٤٣ .

⁽٣) انظر نفس الرجع ، ص ١٥٥ ــ ١٩٥ ..

القسائمة ١١ د القاقب الرسمى » للمناطقه العرب المتأخرين



المناطقة العرب: ح ١٣٠٠ - ح ١٤٠٠م

```
التستری ( ح ۱۲۷۰ ـ ح ۱۳۳۰ )
                                               -1.5
                   ..١-١ الجوزجاني ( ١٢٨٣ - ١٣٤٤ )
                     الكاتي ( ح ١٢٩٠ ــ ١٣٥٩ )
                                              -1.8
                   ۱۰۰ - التحتانی (ح. ۱۲۹۰ – ۱۳۵۲)
                     الجوزية ( ۱۲۹۲ ــ ۱۳۵۰ )
                                             -1.7
          محمد بن أحمد التلمساني (ح ١٣١٠ -- ١٣٧٩
                                              -1.V
                   ۱۰۸ - • التغتازاني ( ۱۳۲۲ - ۱۳۹۰ )
                   ١٠٠١ - ابن خلدون ( ١٣٣٢ - ١٤٠٦)
            ۱۱۰ ـ • ابن مبارك شماه ال ح ۱۳۶۰ ـ ح ۱۲۰۰ )
                  ١١١- • • الخضرى (ح ١٣٤٠ - ح ١٤٠٠)
                 :۱۱۱ - • الهروى ال ح ١٣٤٠ - ح ١٤٠٠)
           1117- • على بن محمد الجرجاني (١٣٤٠ - ١٤١٣)
                ۱۱۳ أ ــ فاضى زاده (ح ١٣٥٠ ــ ١٤١٢)
                ١١٤ - ابن الشحنه ( ح ١٣٥٠ - ١٤١٢ )
           110- ماجي باشا الآيديني ( ح ١٣٥٠ - ١٤١٧ )
                      ١١٦ - • • الفناري (١٣٥٠ - ١٤٣١)
           ١١٧. - محمد الحسيني ( ح ١٣٦٠ - ح ١٤٢٠ )
محمد بن مرزوق العجمي التلمساني (ح ١٣٦٣ - ١٤٣٩)
                                              -11%
      119 . • نور الدين الدين الجرجاني (ح ١٣٧٠ - ١٤٣١)
```

• منطقى ومْق التقليد (« الشرقى ») الذى وضعه التحتاني وتلميذه ابن مبارك شاه .

القائمة ١٢

المناطقة العرب: ح ١٤٠٠ ــ ح ١٥٠٠م

```
شمس الدين الحسيني ( ح ١٣٨٠ ــ ح ١٤٣٠ )
                                            -11.
              الكانيجي ( ١٣٨٨ ــ ١٤٧٤ )
                                            -111
             الركابي ( م ١٣٩٥ ــ ١٤٥٦ )
                                            -177.
              العجمي ( ح ١٤٠٠ -- ١٤٥١ )
                                            -175
        الشامعي البقاعي ( ١٤٠٦ - ١٤٨٠ )
                                            -178
       النيسابوري ( ح ١٤١٠ ــ ح ١٤٧٠ )
                                            -110
     داود الشرواني ( ح ١٤١٠ – ١٤٧٠ )
                                            -177.
            المنفى (ح ١٤٢٠ ــ ح ١٤٨٠)
                                            -177
  ملا خسرو الطرسوسي ( ح ١٤٢٠ ــ ١٤٨٠ )
                                            -111
         البتلیسی ( ح ۱۶۲۰ - ح ۱۶۸۰ )
                                            -119.
    علاء الدين الطوسى (ح ١٤٢٠ ــ ١٤٨٢)
                                            -14.
              الأنصاري (۱۲۲) ــ ۱۵۲۰)
                                            -141
           السنوسى ( ١٤٢٥ ــ ح ١٤٨٨)
                                            -177
     مىدر الدين الشيرازي ( ١٤٢٥ ــ ١٤٩٧ )
                                         -- 177
                الدواني ( ۱۲۲۷ ــ ۱۰۰۱)
                                          *-171
          الابيوردي ( ح ١٤٣٠ ـ ح ١٤٩٠ )
                                             -150
            الفارسي ( ح ١٤٤٠ ــ ح ١٤٩١)
                                             -177
            التبريزي ( ح ١٤٤٠ ــ ١٩٤٤ )
                                             -144
       الشرواني الرومي ( ح ١٤٤٠ ــ ١٤٩٩ )
                                             -144
            التاشي ( م ١٤٤٠ ـ ١٥٠٠ )
                                             -179
               الميدى (ح ١٤٤٥ – ١٤٩٨)
                                          *-11.
             ملا لطفى ( ح ٥٤٤٥ ــ ١٤٩٤ )
                                             -181
     عبد الغنور اللاري ( ح ١٤٥٠ ــ ١٥٠٦)
                                             -188
        حديد التفتازاني ( ح ١٤٥٠ ــ ١٥١٠ )
                                             -115
    محمود الشيرازي ( ح ١٤٥٠ ـ - ١٥١٠ )
                                           *-118
              الدردعي ( ١٤٦٠ ــ ١٢٥١)
                                             -180.
          ابن کمال باشما ( ح ١٤٦٠ ــ ١٥٣٣ )
                                             -117.
```

- * منطقى يتبع تقليد الدواني .
- و معارض لتقليد الدواني .

القائمة ١٤

المناطقة العرب: ح ١٥٠٠ - ح ١٥٥٠م

```
١٤٧ ۔ وو غياث الدين الشيرازي ( ح ١٢٦٣ ـ ١٥٤٢ )
         الکیلانی ( ح ۱٤۷۰ – ح ۱۵۳۰ )
                                         ~18X
 189 - * ميرزاجان الشيرازي (ح ١٤٧٠ - ١٥٣٠)
عبد الرحمن الآمدى ( ح ١٤٧٠ - ح ١٥٣٠ ؟ )
                                       -10.
عصام الدين الاسفرائيني (ح ١٤٧٠ - ١٥٣٧)
                                    ※ ---101
     انقره باغی (ح ۱٤٨٥ -- ١٥٣٥)
                                         -101
          قره داود ( ح ١٤٧٥ - ١٥٤١ )
                                         -104
     ابو الفتح الحسيني (ح ١٤٧٥ - ١٥٤٣)
                                      * -101
          الجربي ( ١٤٨٠ - ح ١٤٨٠)
                                        -100
       سلطان شماه (ح ١٤٨٠ - ح ١٥٠٠)
                                         -107
             النخاري ( ۱٤٨٠ ـ ١٥٤٠ )
                                        -104
مبد الحي الحسيني ال ح ١٤٨٠ - - ١٥٤٠)
                                        --101
          الاردبيلي ( ح ١٤٩٠ - ١٤٥٣ )
                                        -109
        الصفوى الح ١٩٤٠ ـ ح ١٥٥٠)
                                        -17.
       الأصفهاني ( ١٤٩٠ - ح ١٥٥٠)
                                        -171
        الانتجاني ( ح ١٥٠٠ ــ ح ١٥٠٨ )
                                        -171
        ابن خضر (ح ۱۵۰۰ – ح ۱۵۹۰)
                                        -175
         السروري ( ح ١٥٠٠ – ١٥٦١ )
                                        -178
   مصلح الدين اللاري ( ح ١٥١٠ - ١٥٧١ )
                                        -170
         الأخضري ﴿ ح ١٥١٤ - ١٥٤١ )
                                        -177
```

[🦟] منطقى يتبع تقليد الدوانى .

^{• •} ممارض لتقليد الدوائي ،

} ــ مسار تطورات المنطق العربي في مرحلته الأخيرة

ليس في الامكان الحديث عن « مناطقة » عرب في فترة ما بعد عام ١٤٠٠ الا بتوسيع هذا العنوان ليندرج تحته المعلمون ، وهم أولئك الرجال الذين أنصب نشاطهم الرئيسي على تدريس المنطق أكثر من البحث فيه بحثا علميا ، وعلى ذلك ، فإن المنجزات الأساسية أنما تنحصر في وضع تقليد معين والعمل على تعزيزه دون أن يمثل هذا أي تطور في الموضوع ذاته من خلال التدفق المتواصل المتصورات الأصيلة ، ويمكن أن نجمل باختصار المنجزات الكبرى للمنطق العربي في هذه المرحلة الأخيرة على النحو التالى:

- السوفاق التقليدين الغربى والشرقى للمنطق العربى وتعزيزه ستحت تأثير قطب الدين الشيرازى سعلى يد التسترى والتحتانى على وجه يجعل الكتب الرئيسية للمدرستين متاحة للتقليد اللاحق فى الدراسات المنطقية .
- ٢ اعداد وخاصة على يد التحتانى وتلميذه ابن مبارك شياه وتلميذ هذا الأخير على بن محمد الجرجانى شروح مناسبة على المختصرات المتياسية التي خلفها القرن الثالث عشر ، تلك التي كان لابد أن تقدم الأسياس الذي تقوم عليه دراستها في أوقات لاحتهة .
- ٣. وبوجه عام ، فان أهم المنجزات انها تتمثل في استمرار تقليد محكم للدراسات المنطقية وتعزيز هذا التقليد .

ويهكن أن نجبل مسار تطورات المنطق العربي في المرحلة الأخيرة بصورة على النحو التالي :

ا ـــ خلال الفترة من حوالي ١٣٠٠ الى حوالي ١٣٥٠ وضع التسترى والتحتاني اساس الوفاق بين التتليدين الشرقي والغربي للمنطق

العربي ، واتاها للتقليد اللاهق مختصرات القرن الثالث عشر الأساسية لكلا المدرستين .

- إن حلال الفترة من حوالي ١٣٥٠ الى حوالي ١٤٠٠ اعد التحتاني ،
 وتلميذاه ابن مبارك شاه والتفتازاني ، وعلى بن محمد الجرجاني تلميذ ابن مبارك شاه الشروح القياسية التي شكلت اساس الدراسة اللاحقة لمختصرات القرن الثالث عشر .
- ٣ ــ خلال الفترة من حوالى ١٤٠٠ الى حوالى ١٥٥٠ استمرت كتابة الشروح الجديدة فى ســـيرها بخطى ابطأ فأبطأ ، وأصبح الأمر استسلاما بشكل متزايد لكتابة شروح الشروح والحواشى على الشروح الأسبق .

وفي حوالي عام ١٥٠٠ اكتملت هذه العملية التي انحلت غيها الدراسة المنطقية الي مجرد تعامل مع شرح النصوص البراقة ، اذ كان المنطق بوصفه فرعا من فروع البحث ميتا في الاسلام (٧) • ولم تكن الأجيال المتواصلة تحافظ عليه الا باعتباره نوعا من التحف الأثرية • وكان ينظر الي بعض أجزائه على أنها أجزاء مرغوب فيها لطلاب الدين ورجال اللغة الذين يقصرون اهتمامهم على الخطابة • وكانت هناك في الواقع معرفة ما بالمنطق (متواضعة الي أقصى حد) وكانت النظرة اليها تعدها جزءا من مستلزمات المثقف ثقافة رفيعة الله) •

ان كفاءة المنطق اليوناني في التفلب على اعتراضات اهل السلف ، واتخاذه لطريقه الى المدارس ، وتحصين نفسه بذلك في داخل نفس قلاع

^{&#}x27;(٧) ان وجوده المستمر بوصفه جزءا قياسيا من « التعليم » الاسلامى قد أعطى للمنطق بعدا من الحيوية لا يمكن نكاره ؛ فقد جعل من الممكن مثلا أن تنتشر الدراسات المنطقية على طول الهند الاسلامية .

اله المشار اليه هنا ضئيل (Λ) تريتون ، MEMA ص ١٩٩ ، ان « المنطق » المشار اليه هنا ضئيل الى أبعد حد ، وهو هنا بوجه عام مجرد ذيل لدراسة الخطابة .

معارضيه لهى شمهادة دافعة على حيويته بوصفه نظاما فكريا . الا ان الاستصار الذى احرزه هو _ على وجه اليقين _ انتصار بيروسى (الله النظر الكام الخاص ، ويبدو بصورة مجدية الى حد كبير من حيث افتقاره الى الى دافع يدفعه الى الفكر الديني الخلاق:

وفى أكبر جامعة فى العالم الاسلامى ، وهى تلك التى فى القاهرة [يعنى الأزهر] ما تزال مختصرات القرنين الثالث عشر والرابع عشر [فى المنطحة] مسستعبلة حتى يومنا هذا [نهاية القسرن التاسمع عشر] وينطبق على هذه الجامعة عبارة طالما انطبقت علينا وهى : « لنتعلم المنطق اولا » . . . ويجد الدارسون لذة فى دراسة قواعد التفكير التى اكتشفها الفلاسفة القدماء ، وهم بذلك لا يتعدون حدود الشريعة ، ولكنهم اذ يقوبون بذلك يسخرون من هؤلاء الفلاسسفة ومن متكلمى المعتزلة ، اولئك الذين « كانوا يؤمنون بالعقل » (دى يور HPT) من (١٧) .

وكما فقد المنطق العربى بصورة متزايدة ارتباطه بالعلوم « الأجنبية » من طب ورياضيات وفلك ، ذلك الارتباط الذي كان قائما في المراحل المتقدمة ، راح يفتعل صلات قربى جديدة مع العلوم « الاسلامية » من كلام ، وفقه ، وفقه لفة ، وخطابة ، ولا أستطيع تقدير مدى الفائدة ا(ان وجدت) التي الثمرتها هذه الصلة بالنسبة لهذه العلوم ، ولكن من الواضح أن آثارها على المنطق كانت في معظمها غير سارة .

م ــ نتيدة

وهكذا نصل الى نهاية دراستنا لتطور المنطق العربى ، وينطوى مساره الى حد ما على جانب من مأساة يونائية ؛ مان « تهجين » نجاح المنطق بوصفه.

⁽ الإنتصار البيروسي Pyrrhic هو الانتصار الذي يكلف ثمنا باهظا .

⁽ المترجم) •

جزءا من مطلب المعرفة وهو مطلب حيوى للانسان م

الجسرة الشاني سجل بالمناطقة العرب

(م ١٥ - المنطق العربي)



تمهيسد

لأغراض هذا السجل نتول ان « المنطقى العربي » هو أى شخص كتب فى العربية ، او ترجم اليها ، نصا منطقيا ، بصرف النظر عما اذا كان هذا النص ما يزال موجودا ام كان امره مجرد رواية ، وفى تايل من الأمثلة سوف نتخلى حتى عن هـذا المعيار المتواضع الذى يميز المنطقى العربي لنسمح بدخول « المعلم » الذى كان له تأثير معين بصورة خاصة والذى لعب دورا له اهميته في استمرار التقليد المنطقى العربي ، الا أننا في بعض الأحيان سنغلل ذكر مؤلف كان كل اهتمامه منصبا على مناقشة قصيرة متكررة في رسالة موسوعية ، ومثال ذلك المتكام الهام الايجي « عضد الدين عبد الرحمن بن أحمد الايجي الشيرازي : ت ١٢٨٥ ـ ١٣٥٠ ؛ بروكلمان ما GAI) الجزء الثاني ، ص ٢٦٧ — ٢٧١ ؛ وملحق ٢ الثاني ، ص ٢٠٨ — ٢٧١ ؛ وملحق ٢ الثاني ، ص ٢٨٧ — ٢٠١) الذي بدأ كتابه القصير المهم « المواقف في علم الكلام »، بمناقشة مختصرة المنطق .



المحتويات

المسفحة	
777	ر طیماثیوس (۷۲۸ _ ۷۲۳)
11375	۲ _ محمد بن المقفع (ح ۷۵۰ _ ح ۸۱۰)
037:	٣ ــ يحيى (يوحنا) بن البطريق (ح ٧٧٠ ـ ح ٨٣٠)
17871) ــ يحيى / يوــ) ٥٠٠ - ٥٠٥) ٤ ــ البرمكي (ح ٧٨٠ – ح ٨٤٠)
737	 پ ابن القاسم الرقى (ح ٧٨٠ – ح ٨٤٠)
A37	ع ابن ناعمه (ح ۷۸۰ _ ح ۸٤٠)
.789.	۷ _ تیادورس (تدهاری) (ح ۷۹۰ _ ح ۸۵۰)
.ToT.	۸ _ یوحنا بن مساویه (ح ۷۹۰ _ ۸۰۷)
100	۹ _ حبیب بن بهریز (ح ۸۰۰ _ ح ۸۲۰)
707	. ۱ ــ الكندى (ح ٨٠٠ ـ ،٨٧٣)
7.7.Y.	١١ ــ حنين بن اسحق (٨٠٩ ـ ٨٧٧)
777	١٢ ــ محمد بن موسى (ح ١٥٨ ــ ٢٧٨)
. 177	۱۳ مسطا بن لوقا (ح ۸۲۰ – ۹۱۲)
7.7.1	۱۴ ـــ قسط بن تول رح ۱۳۰ ـــ ۱۳۰ ۱۴ ـــ ۱۹۰) ۱٤ ـــ حبيش بن الحسن (ح ۸۳۰ ــ ح ۸۹۰)

37.7

440

١٣٢ ابن النديم (ح ١٣٠ - ح ٩٩٥)

٣٣ - ابن عباد (ح ١٣٣ - ١٩٥٠)

٤٥ الدارمي (ح . اردا _ ح ١٠٧٠)

477

المسلحة	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
, Υ Υ ξ	٥٥ الغزالي (١٠٥٩ - ١١١١)
	٢٥- أبو الصلت (١٠٦٨ - ١١٣٤)
!! \%	٧٥- زين الدين الجرجاني (ح ١٠٧٠ - ١١١٣٦)
,Υ.λ.Υ ,	۱۸۵ الشهرستانی (۱۰۷۱ ـ ۱۱۵۳)
, 7 ,7%	٥٩ ابن ملكا (ح ١٠٧٥ - ح ١١٧٠)
, ۳ ۸ ۷ ,	۲۰ ابن حسدای (ح ۱۰۸۰ سے ۱۱۱۰)
, 'AA7;	الآسابن بلجه (ح ۱۰۹۰ س ۱۱۳۸)
77.1	٢٢ العين نديى (ح ١٠٩٠ - ١١٥٣)
797	٢٣- ابن الصلاح (ح ١٠٩٠ - ١١٥٣)
,7.2.7	۱۱۲۰ این زهر (ح ۱۱۰۰ <u>– ۱۱۲۲</u>)
,۳.٩.٦	٥٦ الساوى (ص ١١١٠ – ح ١١١٠)
, 7,3 %	٥٦١ــ ابن هبل (١١١١٠ ــ ١١٢١)
'X.9.7 '	٢٦١ الفزنوى (أوا المسعودى) (ح ١١٢٠ - ٢ ١١٨١١)
799	۲۲ ابن رشد (۱۱٬۲۱ ۱۱۹۸)
7.3	٨٦- ابن ميمون (١١٣٥ – ١٠٢٠)
113.	-111 - 1این بندود (ح ۱۱۲۰ $-$ ت ۱۲۰۰)
7.13 ₁	٧٠ القطا (ح ١١٤٥ – ١٢٠٥)
1713	٧١ مخر الدين الرازي (١١٤٩ - ١١٢٠)
X13,	٧٢ - السهروردي (ح ٥٥ ١١ - ١١٨١١)
٤,٢.٠	٧٣ سيف الدين الآمدى (١١٥٦ ــ ١٢٣٣)
(7,7,3-	٧٤ - كمال الدين بن يونس (١١٥٦ - ١١٢٤١)

المسمحة ٥٧ - ابن طملوس (ح ١٦٦٠ - ١٢٢٣) 373 ٧٦ عبد اللطيف (١١٦٢ - ١٢٣١) 173 £47 ٧٧_ القفطي (١١٧٢ -- ١٢٤٨) ۷۸ الکاشنی (ح ۱۱۸۰ – ۱۲۲۸) 1773 ٧٩ النخوواني (ح ١١٩٠ - ح ١٢٥٠) : { 4 5 ٨٠ ابن العسال (ح ١١٩٠ - ح ١١٩٠) 177 173 ٨١ الخونجي (١١٩٤ -- ١٢٤٩) 241 ٧٨ ـ الأرموى (١١٩٨ - ١٢٨٣) ۸۳ الأبهري (ح ۱۲۰۰ - ۱۲۲۰) 133 ٨٤ نصير الدين الطوسى (١.٢٠١ - ١٢٧٤) **EEE** . **{{Y}** ٥٨ ابن واصل الحبوى (١٢٠٧ - ١٢٩٨) 111 ٨٨ ــ ابن النفيس (ح ١٢٠٨ ــ ١٨٨٨) **ξo.** ٨٧ ابن اللبودي (١٢١٠ - ١٢٦٨) 101 ۸۸ ابن سبعین (۱۲۱۸ - ۱۲۷۰) 9 ۸ ابن داود (3 ۱۲۲۰ 3 2 3) 100 .٩. القزويني الكاتبي (ح ١٢٢٠ - ١٢٧٦ أو ١٢٩٢) 101 109 ٩١ ـ ابن كبونه (ح ١٢٢٥ - ١٢٨٢) 473 ٩٢ ـ بطرس بن الراهب (ح. ١٢٢٥ - ح ١٢٩٠) 17.3 ٩٣ ـ ابن المبرى (١٢٢٦ - ١٨٢١) 173 ٩٤ ـ قطب الدين الشيرازي (١٣٣٦ ـ ١٣١١) 111 ه ٩- ابن النحاس (١٧٤٠ - ١٢٩٩)

المسفحة . ۱۳۰۰ شبس الدین السبرتندی (ح ۱۳۲۰ – ۱۳۰۶) 179 ۱۲۰- الشهرزوری (۱۲۰۰ – ح ۱۲۱۰) ٤٧٠ ۱۳۲۰ رکن الدین الاستراباذی (ح ۱۲۵۰ – ح ۱۳۲۰) 143 ٩٩- الطي (١٢٥٠ - ١٣٢٠) 177 ۱۰۰- القونوي (ح ۱۲۹۰ – ح ۱۳۲۰) 141 (۱۳۲۸ - ۱۲۹۳) ابن تیمیه (۱۳۲۸ - ۱۳۲۸) 140 ۱۰۲۰ - التستری (ح ۱۲۷۰ - ح ۱۳۳۰) **EVY** ١٠٢١ - الجوزجاني (١٢٨٣ - ١٣٤٤) 143 ا ۱۰۱۰ الکاتی (ح ۱۲۹۰ – ۱۳۵۹) ٤٨. ٥٠١ - التحتاتي (ح ١٢٦٠ - ٢٥٢١) 143 ١٣٠١ الجوزيه (١٢٩٢ - ١٣٥٠) ٤٨٣ ۱۰۷ - محمد بن أحمد التلمساني (ح ١٣١٠ - ١٣٧٩) 111 ۱۰۸ التفتازانی (۱۳۲۲ - ۱۳۹۰) 143 الماس ابن خلعون (۱۱۳۲ – ۱٤٠٦) **EVA** ۱۱۰ این میارك شیاه (ح ۱۳۶۰ - ح ۱۲۰۰) ٤٩. ۱۱۱- الفقري (ح ۱۳۶۰ - ح ۱۶۰۰) 11) ١١١١ المروى (ح ١٣٤٠ - ج ١٤٠٠) 177 ١١٢٠ على بن محمد الجرجاني (١٣٤٠ - ١٤١٣) 197 ۱۱۳ قاضی زاده (ت ۱۳۵۰ - ۱۲۱۲) 193 1131 - ابن الشيخة (ح ١٣٥٠ - ١٤١٢) 111 ١١٥ - حاجي باشا الايديني (ح ١٣٥٠ - ١٤١٧) 111

المسفحة

٤٩٩	.١١٦ الفناري (١٣٥٠ ١٤٣١)
0.1	۱۱۷ ـ محمد الحسيني (ح ۱۳۲۰ ـ ح ۱۴۲۰)
٥.٢	١١٨ ـ محمد بن مرزوق العجبي التلمساني (ح ١٣٦٣: - ١٤٣٩)
۳. ه	(١١٩ ـ نور الدين الجرجاني (ح ١٣٧٠ ـ ١٤٣٤)
٥.٥	١٢٠ شمس الدين الحسيني (ح ١٣٨٠ – ح ١٤٣٠)
٥.٦	١٢١ ــ الكانيجي (١٣٨٨ ــ ١٤٧٤)
٥.٧	۱۲۲ ــ الرکابی (ح ۱۳۹۰ ــ ۱۵۶۱)
٥.٨	١٢٣ العجمي (ح ١٤٠٠ ١٤٠١)
٥.٩	١٢٤ ـ الشامعي البقاعي (١٤٠٦ ـ ١٤٨٠)
011	م17 ــ النيسابورى (ح ١٤١٠ ــ ح ١٤٧٠)
011	١٢٦ داود الشرواني (ح ١٤١٠ - ح ١٤١٠)
01.1	١٢٧ ــ الحنفي (ح١٤٢٠ ــ ح ١٤٨٠)
٥١٣	. ۱۲۸ سـ ملا خسرو الطربيوسي (ح ۱۶۲۰ ــ ۱۶۸۰)
010	۱۲۹ البتلیسی (ح ۱۲۰ – ح ۱۸۰۰)
٥١٦	.١٣. علاء الدين الطوسى (ح ١٤٢٠ ــ ١٤٨٢)
٥١٧	١٣١ - الأنصاري (١٤٢٢ - ١٥٢٠)
٥١٩	: ۱۳۲ ـ السنوسی (ح ۱۲۵ ا ـ ح ۱۸۸۸) .
07.1	١٣٣ ـ صدر الدين الشيرازي (١٤٢٥ ـ ١٤٩٧)
۹۲۳	١٣٤ الدواني (١٤٢٧ ـ ١٥٠١)
٥٢٥	1800 – الابيوردي (ح 1870 – ح 1870)
۳۲۵	1 1595 - 155 - 1 - 148 1W

```
المسلحة
 ٥٢٧
                           ۱۳۷ التبریزی ( ح ۱۶۴۰ - ۱۴۹۶ )
 ۸۲۵
                    ١٣٨ - الشرواني الرومي (ح ١٤٤٠ - ح ١٩٩١)
 019
                         ١٣٩ ــ التالشي ( ح ١٤٤٠ ــ ح ١٥٠٠ )
 04.
                            ١٤١ - الميذي ( م ١٤٤٥ - ١٤٩٨ )
                         ١٤١ -- ملا لطفى ( ح ١٤٤٥ -- ١٤٩١ )
 041
                  ١٤٢ عبد الغفور اللارى ( ح ١٤٥٠ - ١٥٠٦ )
 044
                     ۱٤٣ ــ حفيد التفتازاني ( ح ١٤٥٠ ــ ١٥١٠ )
 048
                    ١٤١ محبود الشيرازي ( ح ١٤٥٠ - ١٥١٠ )
 040
 ٥٣٧
                          ه١٤ ــ البردعي ( ح ١٤٦٠ ــ ١٥٢١ )
                     ١٤٦ ابن كمال باشا ( ح ١٤٦٠ - ١٥٣٣ )
244
             ١٤٧ ـ غياث الدين الشيرازي ( ح ١٤٦٣ ـ ١٥٤١)
٥٤.
                            ۱٤۸ الکیلانی ( ح ۱٤٧٠ – ١٥٣٠ )
0 { }
084
               ۱٤٩ ــ ميرزاجان الشيرازي (ح ١٤٧٠ ــ ١٥٣٠)
               ١٥٠ عبد الرحمن الآمدي ( ح ١٤٧٠ - ح ١٥٣٠ ؟ )
0 (0
            ١٥١ ــ عصام الدين الاستقرابيني ( ح ١٤٧٠ ــ ١٥٣٧ )
0{7
                      ١٥٢ ـ القره باغى ( ح ١٤٧٥ ـ ١٥٣٥ )
OFF
                         ٣٥١ ــ قره داود ( ح ١٤٧٥ ــ ١٥٤١ )
089
                ١٥٤٨ - أبو الفتح الحسيني ( ح ١٤٧٥ - ١٥٤٣ )
00.
                       ١٥٥٠ الجربي ( ح ١٤٨٠ - ح ١٥٤٠ )
001
                    ١٥٢ ــ سلطان شاه ( ح ١٤٨٠ ــ ح ١٥٤٠ )
005
```

المسنحة ١٥٧- البخاري (١٤٨٠ - ١٥٨) 004 ١٥٨ ــ عبد الحي الحسيني (ح ١٤٨٠ ــ ح ١٥٤٠) 004 . ١٥٩ - الاردبيلي (ح ١٤٩٠ - ١٥٩٣) 008 ١٦٠ الصفوى (ح. ١٤٩٠ ـ ح ١٥٥٠) 000 ١٦١_ الأصفهاني (ح ١٤٩٠ ــ ح ١٥٥٠) 007 ۱۳۲_ الاندجانی (ح ۱۵۰۰ _ ح ۱۵۰۸) 004 ۱۹۳ ابن خضر (ح ۱۵۰۰ - ح ۱۵۹۰) DOY ١٦٤ السروري (ح ١٥٠٠ - ١٢٥١) 009 ١٦٥ _ مصلح الدين اللاري (ح. ١٥١٠ ــ ١٥٧١) 07. ١٦٦_ الأخضري (ح ١٥١٤ - ١٥٥١) 275



(۱) طیماثاوس

 $(\Lambda YY - YY\Lambda)$

ا ــ ســيته

تناولت طیماثاوس هنا علی آنه جاثلیق نسطوری (کبیر الجثالقة) من ۱۸۸ حتی ۸۲۳ حیث توفی فی سن متقدمة جدا (۹۵ سنة) . و کان باحثا الاهوتیا ، و مدیرا یتمتع بقدرة فائقة و اهمیة کبیرة (۱۱) .

٢ _ الأعمال المنطقية

أ ، ب ، ج ـ الكتابات المنطقية ، الترجمات ، الدراسات

يروى أن طيماشاوس قد قام ... بناء على طلب الخليفة المأمون (الذي حكم ١٦٣ ... ١٣٣) ... بترجمة كتاب الجدل من السريانية الى العربية ... أو من المحتمل أنه كان الدافع الى ترجمته '(على يد أبى نوح ... (جراف ، GCAL ، ك ص ١١٥) ولابد أن يكون هذا الأمر قد حدث حوالى ١١٥ ... ١٨٠٠ (٢) .

⁽۱) يتحدث ماكس مايرهوف عن طيماثاوس فيقول « وفي ايامه نشطت حركة الارساليات النسطورية في آسيا الوسطى حتى بلاد الصين ، وكان ذا مقام كبير لدى الخلفاء العياسيين ، وقد عنى بالدراسات الفلسفية عناية كبيرة » (من الاسكندرية الى بغداد ترجمة عبد الرحمن بدوى : التراث اليوناني في الحضارة الاسلامية . ص٥٥) ، ويؤكد بول كراوس هذا الأمر ويقول عن طيماثاوس انه « نال حظوة كبرى لدى المهدى وهارون الرشيد » (« التراجم الارسططالية المنسوبة الى ابن المقنع » : ترجمة عبد الرحمن بدوى ، الصدر السابق ، ص ١١٥) .

⁽۲) يتحدث طيماثاوس ، الذي أمره الخليفة بترجمة كتب ارسطو الى المربية ، عن هذه الترجمات ، ويصرح بأن الذي ساعده في هذه الترجمات هو أبو نوح ، ويتحدث بوجه خاص في الرسالة رقم ٢٣ (من مجموع رسائله التي حفظ منها ثمان وخمسون رسالة) ، وهي تلك الرسسالة التي ارسلها الى القسيس مثيون عن ترجمة كتاب طوبيقا لأرسطو الى العربية متال ==

د ــ المادر

- _ نکاتش . AUDA ، ۱،۲۱ ب ۱۰۷ ب ۱۲۱ ا ب ا۱۲۱ ا
 - جراف ، ۱۱۸ ۱۱٤ ، ۲ ، GCAL ، حراف
 - ــ برون ، « نبذة عن الجائليق طيماثاوس الأول »

Braun (1902). Oskar Braun. «Briefe des Katholicos Timotheus.

1». Oriens Christianus Vol. 2 1902) pp. 1-32.

ـ لابورت (١٩٠٤) الجاثليق النسطوري طيماثاوس الأول .

(Lapourt (1904). Hieronymus Lapourt: De Timotheo 1 Nestorianum Patriarcha, Paris (1904), French Version, Paris, 1907.

٣ - مكانته في تطور المنطق المربى

كان طيماشاوس ... أو بالأحرى ماعليته المتميزة ... من أوائل الباحثين الذين اهتموا بترجمة نص منطقى يونانى الى اللغة العربية (عن طسريق السريانية) . مهذا العمل ، وما صاحبه من أعمال محتملة ... تلك التى ربها تبت في مستهل حكم المأمون ... قد وضع البداية في تعريب المنطق اليوناني. ونحن نعرف رسالة كتبها طيماثاوس أعرب فيها عن أسفه لغياب أى دراسة عربية (خلاصة) لكاتبى الخطابة والشعر (انظر : تكاتش AUPA) ص

- « ابرنا الخليفة (لعله هارون الرشيد) بترجمة كتاب طوبيقا لأرسطو الفيلسوف من السريانية الى العربية ، وقد قام بذلك بعون الله الشيخ أبو نوح (نحن فيما يختص بالسريانية قليلا) وهو به كله نبها يختص بالسريانية والعربية) وقد انتهى العمل ، ولو أن غيرنا قد قام بترجمة هذه الكتب الى العربية . . . الآ أنه (الخليفة) لم ير حتى أن هذه الترجمات جديرة بالاطلاع عليها) فهى غثه لا من ناحية الألفاظ محسب) بل من ناحية الممانى كذلك عليها) فهى غثه لا من ناحية الألفاظ محسب) بل من ناحية الممانى كذلك المعوية الموضوع من جهة . ، وقلة دراية من قاموا بها من جهة أخرى » . (بول كراوس) : المرجع السابق ، ص ١١٥ — ١١٦) .

(٢) محمد بن المقفع

(Alo = - Yo. -)

۴ ـ سـيرته

هو أبو عمر عبد الله بن المقفع (٣) ، باحث وموظف حكومى من أصل فارسى ، كان ازدهاره بالبصرة ، يعد شخصية هامة فى تاريخ الأدب العربى ، وتعود شهرته بوجه خاص الى ترجماته العربية من الفارسية (البهلوية) ، وخاصة الكتاب الكلاسيكى « كليلة ودمنة » الذى يحوى « حكايات بيدبا » الفارسية ، وكسان قتله عام ٧٥٦ لأسبباب سياسية بأمر من الخليفة

(٣) كان عبد الله بن المقفع ، الفارسي الاصل ، مجوسيا (مزدكيا) اسلم على يد عيسى بن على ، ابن عم السفاح ، ويقول صاحب الفهرست : «واسمه بالفارسيه روزبه ، ٠٠٠ ويكنى قبل اسلامه آبا عمرو ، فلها اسلم اكتنى بأبى محمد » (طبعة رضا _ تجدد ، طهران (١٩٧١ ، ص ١٩٣١) ، ويكتب البعدادي في « هدية العارفين » مجلد ١ ، ص ٣٦٨ اسمه كاملا على الوجسه التالى : « عبد الله بن المقفع بن المبارك البغدادي » وفي هذا خطأ تاريخي واضح اذ يذكر ابن خلكان في « وفيات الأعيان » (ج ٢ ، ص ١٥٤) ان ابن المقفع كان مقيها بالبصرة . . . ولم تكن بغداد موجودة في زمنه ، فقد انشاها المنصور في مدة خلافته ، فأختطها في سنة ، ١٤ هو استتم بناءها ونزلها سنة المنصور في مدة خلافته ، فأختطها في سنة ، ١٤ هو استتم بناءها ونزلها سنة بالمناب الغربي من دجلة ، ومن المعروف ان بن المقفع قد قتل عام ١٤٢ ه فكيف ينسب الى مدينة لم يكن لها وجود ١١٤ .

وتكاد تجمع المصادر العربية على قصة لقبه بابن المقفع ، وهى أن الحجاج بن يوسف الثقفى في أيام ولايته العراق وبلاد فارس قد ولاه خراج فارس ، فهد يده وأخذ الأموال ، فعذبه فتقفعت يده ، فقيل له المقفع وقيل أن من عذبه هو يوسف بن عمر الثقفي لما تولى العراق ، (ابن خلكان ، ج ٢ ، ص ١٥٥) يروى ابن خلكان (ج ٢ ، ص ١٥٥) عن ابن مكى أنه سمى بابن المقفع ـ بكسر الفاء ـ لان أباه كان يعمل القفاع ، وهى شيء يعمل من الخوص شبيه بالزنبيل ولكن بفير عروة ، الا أن القول الأول هـو المشهور بن الباهين .

ا 3⁷ (م 11 ـــ المنطق العربي)

المنصور (٤) . أما عن ابنه محمد بن عبد الله بن المقفع ، فمعرفتنا عنه قليلة م

٢ ــ الأعمال المنطقية

أ ، ب ، ج ـ الكتابات المنطقية ، الترجمات ، الدراسات

ترجع المصادر العربية الفضل للأب عبد الله بن المقفع في ترجمة « الكتب الأربعة في المنطق » الى العربية (من الفارسية ؟) وكتابة شروح عليها ، وهذه الرواية بعيدة عن التصديق لأسباب عدة ، لذلك رفض العديد من ثقاة الرواه رفضا قاطعا هذه الأعمال واعتبروها تلفيقات من خيال المتأخرين من مؤرخى الكتب واصحابها ، (فلم يكن الكتاب نفسه قد اتيح بعد) ، الا أن مرول كراوس » قد أوضح عام ١٩٣٤ أن المنطقى المقصود هنا هو محمد بن عبد الله بن المقفع ، الابن المغمور لهذا المؤلف المشمهور (٥) ، فهو الذي كتب

⁽³⁾ قيل في أسباب قتله أن سليمان بن على وعيسى بن على وهما عما المنصور تدما إلى البصرة ليكتبا أمانا الخيما عبد الله بن على بن المنصور وكان عبد الله قد خرج على ابن أخيه المنصور وطلب الخلافة انفسه ، فأرسل اليه المنصور جيشا انتصر عليه ، فهرب عبد الله الى أخويه يحتمى عندهما خوفا على نفسه من المنصور ، فتوسط أخواه عند المنصور ليسامحه ، فقبل شفاعتهما ، واتفقوا على أن يكتب له أمان من المنصور ، ولما كان ابن المقفع كاتبا لعيسى بن على ، فقد كتب ابن المقفع الأمان وشدد فيه حتى قال في جملة فصوله « ومتى غدر أمير المؤمنين بعمه عبد الله بن على ، فنسساؤه طوالق ، ودوابه حبس ، وعبيده أحرار ، والمسلمون في حل من بيعته » طوالق ، ودوابه حبس ، وعبيده أحرار ، والمسلمون في حل من بيعته » فلما عرف المنصور بان الكاتب هو ابن المقفع كتب الى سفيان بن معاوية بن يزيد بن المهلب أمير البصرة يأمره بقتله ، وكان سفيان شديد الحنق على ابن يزيد بن المهلب أمير البصرة يأمره بقتله ، وكان سفيان شديد الحنق على سفيان قد أحرق ابن المقفع قطعة قطعة حتى أتى على جميع جسده ، وقيل أن سفيان قد أحرق ابن المتخفاف هذا الأخير بالأمير ومناله من أمه . فقيل أن سفيان قد أحرق ابن المقفع قطعة قطعة حتى أتى على جميع جسده ، وقيل أنه القاه في بئر وردم عليه الحجارة ، وقيل أدخله حماما وأغلق عليه بابه فاختنق القاه في بئر وردم عليه الصدر السابق ، ص ١٥٧ — ١٥٣) .

⁽٥) لكن قارن شكوك س. م أفنان ، الذى يؤيد دعاوى الأب (الاصطلاحات الفلسفية في العربية والفارسية (لندن ١٩٦٤) . وقد ظهر هذا الكتاب هذه الأيام . [أي في نفس العام الذي ظهر فيه كتاب (المترجم)] .

ملخصات قصيرة له « الكتب الأربعة » في المنطق ، استقاها من مصلار مريانية ، ولابد أن يكون هذا الأمر قد حدث حوالي ١٥٥ ــ ٨٢٠ (١) .

(٦) لا شك فى أن هناك ابنا لابن المقفع ، ذكره صراحة ابن خلكان. (وفيات الأعيان ، ج ٢ ، ص ١٥٤) بل انه قد آثار بعض الشك حول مرثية) قبلت فى أبى عمرو أبى العلاء المقرىء ، فرواية تقول ان من قالها هـو عبد الله بن المقفع ، وقد قيل أنها لولده محمد بن عبد الله بن المقفع ، ولا أدل على وجود هذا الابن المغمور من أن عبد الله بن المقفع اكننى بعد اسلامه بأبى محمد .

وقد أثيرت الشكوك حول ترجمة عبد الله بن المقفع لكتب ارسطو المنطقية الثلاث حيث رأى فرانشسكو جبربيلى فى مقال له بعنوان «مؤلفات ابن المقفع ، نشره فى مجلة الدراسات الشرقية ، بالمجدد ١٣ (١٩٣١) ص ١٩٧١—٧٤٢ ، ان لا دليل هناك على أن ابن المقفع كان يعرف اللغة السريانية ولا دليل هناك أيضا على أن هذه الكتب كانت مترجمة الى البهلوية (بول كراوس : التراجم الارسططالية المنسوبة الى ابن المقفع ، ترجمة عبد الرحمن بدوى التراث اليوناني في الحضارة الاسلامية ، ص ١٠١) .

وقد حاول بول كراوس (في هذا المقال السابق) أن يقدم الدليل على صحة هذه الشكوك ، وأن السبب الذي من أجله نسبت تراجم ارسططالية الى ابن المقمع راجع الى خطأ وقع فيه المتأخرون من المؤرخين الاسلاميين . (انظر المصدر السابق ص ١٠١ - ١٢٠) . فذهب كراوس الى أن أول المصادر التي تشير بوضوح الى تراجم ابن المقفع هذه « طبقات الأمم » لصاعد الأندلسي • ولم يفعل المتأخرون أكثر من أنهم نقلوا ما قاله صاعد ، إن أمثال القفطى وابن أبي أصيبعه . أما أبن النديم ، فلم يذكر شهيئا عن أى ترجمة المؤلفات فلسفية لابن المقفع وذلك في الفصل الذي مقده على المحديث عنه . الا أنه يأتي في موضع أخر ليذكر أن أبن المقفع كان من بين الذين اختصروا ماطيغورياس وبارى الرميناس [انظر ترجمة بن المقنع في ا الفهرست ، ص ١٣٢ ، والموضع الذي ذكر فيه المختصرات ، ص ٢٠٩] الا أن صاحب الفهرست لم يمّل عبد الله بن المقفع ، بل « ابن المقفع » فقط . فمن المحتمل جدا أن يكون عدم ذكره لها في الفصل الذي كتبه عن عبد الله بن المقفسع دليسلا على أنه لا يعتبر أن مترجم أرسسطو والأديب المشهور شخص واحد ، فنحن هنا ازاء شخصين مختلفين سهيا بهذا الاسم الفريب ؛ « المقفع » وهذا الفرض يتحقق بسمهولة الآن ، مفى مخطوطة حديثة موجودة تحت رقم ٣٣٨ من مكتبة كلية القديس بوسف ببيروت والتي وصفها ٥

ومع أنه لا يمكن افتراض أن جميع « الكتب الأربعة » كانت في هذا الوقت متاحة في الترجمة العربية ، فليس من المستبعد أن هناك ملخصات عربية . مترجمة عن السريانية) كانت متاحة بالفعل .

د ... المسادر

- ــ بروکلمان ، GAL ، ج ۱ ، ۱۵۱ ــ ۱۵۲ ؛ ج ۱۲ ، ۱۵۸ ، وملحق ۱، ۳۳۲ ــ ۲۳۷ .
- _ دائرة المعارف الاسلامية ، طبعة ١ ، ج ٢ ، ١٠٤ _ ٥٠٠ (كلمنت هيرت) .
 - ــ سارتون ، IHS ، ج ۱ ص ، ١٥٠ .

 - ــ جبرييلى ، فرنشسكو ، مؤلفات ابن المقفع .
- Gabrieli (1931-1932). Francesco Gabrieli, -L'opera d'Ibn al-Muqaffà». Rivista degli studi Orientali Vol. 13 (1931-1932), See p. 198.

كراوس ، بول ، « عن ابن المقفع » ..

Krous (1934). Paul kraus, «Zu Ibn Al Muqaffà» Rivista degli Studi Orientali, Vol 14 (1934), pp. 1-20.

٣٠ - مكانته في تطور المنطق العربي أ

يجب أن ننظر الى محمد بن عبد الله بن المقفع على انه واحد من هؤلاء الذين بدأوا الاهنمام بالدراسات المنطقية بين الناطقين بالعربية .

⁼ غرلانى منذ سنوات ترجمة عربية لايساغوجى و قاطيغورياس وبارى ارمنياس واللوطيقا قام بها محمد بن عبد الله المقفع • وايس ثمة شك في ان هسذا هو المترجم الذي عناه الفهرست وتحدث عنه الجاحظ • (انظر تفصيل ذلك مع انكثير من المناشسات الأخرى حول هذا الموضوع المقال المذكور لبول كراوس في ترجمته العربية للدكتور عبد الرحمن بدوى في « التراث اليونائي في الحضارة الاسلامية ، وكالة المطبوعات ـ الكويت ، ص ١٠١ ـ ١٢٠) •

(۳) يحيى (يوحنا) بن البطريق (۳) در ح ۷۷۰ – ۸۳۰

ا ـ سـبرته

ابو زكريا يديى (يوحنا) بن البطريق هو ابن مترجم هام للنصوص الطبية اليونانية ، كانت شهرته فى خلافة المأمون الذى كان وزيره الحسين بن سبهل مساندا لأعمال ابن البطريق ، وقد ولد ابن البطريق مسيحيا ، ولكن من المحتمل أنه اعتنق الاسلام ، وقد تخصص فى ترجمات النصوص العامية والفلسفية ، وبالرغم من احتمال تعلمه الطب ، الا أنه لم يمارس هذه المهنة مطلقا ، وكانت محاورة « طيماوس » لأفلاطون احدى ترجماته الهامة (۷) ،

٢ ــ الأعمال المنطقية

أ ، ب ، ج ـ الكتابات المنطقية ، الترجمات ، الدراسات

قام أبن البطريق بترجماته العربية من اللغة اليونانية مباشرة ، أما عن اعماله المنطقية ، فهو معروف بترجمته لكتاب « التحليلات الأولى » وهو عمل كان ، كما لاحظ د. م. دنلوب ، « قد الغي بصورة تامة على وجه جعلنا لا نعرف عنه شيئا الا بمحض الصدفة » (دناوب ، ١٩٥٩) و ص ١٤٥٩).

⁽٧) لا تذكر انا المصادر العربية معلومات كافية عن يحيى بن البطريق ، فصاحب الفهرست يقدمه لنا بوصفه أحد الذين أرسلهم المأمون الى بلاد الروم لاختيسار الكتب من الملوم القديمة المخزونة هنساك واستحضارها الترجمتها . كما يتحدث عنه بوصفه أحد النقلة من اللفات الى اللسان العربى ، ميذكر من هؤلاء النقلة « البطريق ، وكان فى أيام المنصور ، وأمره بنقل اشياء من الكتاب القديمة ، ابنه أبو زكريا يحيى بن البطريق وكان فى جملة الحسن بن سهل » ، (الفهرست ، طبعة رضا سـ تجدد ص ٢٠٨) ، ويكل ابن أبى أصيبعه الحديث عن أبن البطريق فيضيف (عيون الأبناء ، ص٢٨٨) المن المغة الروم اليوم وكتابتها ، وهى الحروف المتصلة لا المنصلة اليونانية اليونانية اليونانية من المراف المياء المناء المناء المناء بأخبار الحكماء من ترجمات ؟ ! (انظر فى ذلك ايضما القفطى ، اخبار العلماء بأخبار الحكماء من ترجمات ؟ ! (انظر فى ذلك ايضما القفطى ، اخبار العلماء بأخبار الحكماء من ترجمات ؟ ! (انظر فى ذلك ايضما القفطى ، اخبار العلماء بأخبار الحكماء من ترجمات ؟ ! (انظر فى ذلك ايضما القفطى ، اخبار العلماء بأخبار الحكماء من ترجمات ؟ ! (انظر فى ذلك ايضما القفطى ، اخبار العلماء بأخبار الحكماء من ترجمات ؟ ! (انظر فى ذلك ايضما القفطى ، اخبار العلماء بأخبار الحكماء من ترجمات ؟ ! (انظر فى ذلك ايضما القفطى) اخبار العلماء بأخبار الحكماء من ترجمات ؟ ! (انظر فى ذلك ايضما القفطى) اخبار العلماء بأخبار الحكماء من ترجمات ؟ ! (انظر فى ذلك ايضما القفطى) اخبار العلماء بأخبار الحكماء من ترجمات كالهديد المناء بالمناء بالمناء بأخبار المهاء بأخبار المهاء بأخبار المهرم) . • وسيعه هنا هماء بالمناء بأخبار المهاء بأخبار المهرم) . • وسيع ما يقوله المناء بأخبار المهرم) . • وسيع ما يقوله المناء بأخبار المهرب الم

د ــ المسادر

- ــ بروکلمان ، GAL: ج ۱ ، ۲۰۳ ، ج ۱۲ ، ۲۲۱ ـ ۲۲۲ ، وملحق ۱ ص ۳۳۶ .
 - _ تكاتش ، AUPA ، ج ١ ، ١٨١ ، ١١١ أ .
 - _ فستنفيلد ، 'AA ، ۱۸ _ ۱۹ (رقم ٤٠) .
 - _ زوتر ، AAM:۲۱ (رتم ۲۹) ۰
 - ــ استنشنیدر ، AUG (ستشنیدر ،
 - _ جراف ، GCAL : جراف ، ۱۱۳ ۱۱۲ ، ۳۲ ، ۲۲
 - ــ فالتزر ، NLATA: ۲۹ .
 - دناوب ، « ترجمات البطريق ويحيى (بوحنا) بن البطريق »

Dunlop (1959). D.M. Danlop. «The Translations of al-Batriq and Yahya (Yuhanna) b. al-Patriq» Journal of the Royal Asiatic Society, 1959, p. 140-150.

٣ - مكانته في تطور المنطق العربي

كان ابن البطريق واحدا من أوائل الباحثين الذين قاموا بترجمة النصوص المنطقية اليونانية الى العربية . وينتسب عمله باكمله الى ذلك الجهد الهائل الذى بذل في الفترة المتقدمة من حكم المأمون والتي سبقت المامة بيت الحكمة حوالي عام ٨٣٠ .

(٤) البرمسكي

(At. _ - YA. _)

ا ــ ســيته

كان محمد بن الجهم البرمكى من أصغر المعاصرين لمحمد بن المقفع وهو باحث متعدد الجوانب ، ومترجع من الفارسية الى العربية ، ركز اهتمامه منذ البداية في الفلك / التنجيم ، وأيضا في الرياضيات والتاريخ والأمور الدينية ،

٣ ــ الأعمال المطقية

أ ، ب ، ج - الكتابات النطقية ، الترجمات ، الدراسات

تروى المصادر العربية الخاصة بالكتب واضحابها أن البرمكي كان منطقيا محنكا رغم عدم وجود كتابات منطقية محددة منسوبة اليه ..

د سہ المصسادر

- ... بروكلمان ، GAL: الملحق 1 ، ۲۳۷ .
 - ـــ زوتر ۱۸: MAA (رقم ۳٦).

٣ ــ مكانته في تطور المنطق العربي

وهو باحث له تأثير كبير ، بطريقة أو بأخرى ، في غترة خدمة الخليفة المأمون (١٩٢٨ - ١٩٢٨) ، وربما قام المبرمكي بعمل شيء ما ليثير الاهتمام بالتعليم اليونائي في الدوائر الحاكمة .

(۵) ابن القاسم الرقى (ح ۷۸۰ – ح ۸۶۰)

١ ــ سيرته

حقا أننا لا نعرف عن أيوب بن القاسم الرقى شيئا اللهم الا أنه كان مترجما من السريانية الى العربية ومن المحتمل أن شهرته كانت في عهد المأمون. وكانت مدينة الرقة ، مثل مدينة حران ، مركزا من مراكز الصائبة .

٢ ــ الأعمال النطقية

أ ، ب ، ج ــ الكتابات المنطقية ، الترجمات ، الدراسات

يروى لنا ابن النديم (« الفهرست » ، نشرة فلوجل ، ص ١٢٤) ان الرقى قد قام بترجمة عربية متقدمة ، من السريانية ، لكتاب « ايساغوجى » ، وربما حدث ذلك حوالى ٨١٥ ـ ٨١٠ ، وهده الترجمة مفتودة ، وكذلك الترجمة العربية لكتاب جالينوس « الذى ارجع ابن ابى اصيبعه الفضل في ترجمته الى الرقى . (قارن فنرش ، AG . . ٥))

د ــ المسادر

- ... منرش ، AG : ۲۵۰ ، ۲۵۷ .
 - ... استنشنبیدر ، A X AUG . . .

٣ ـ مكانته في تطور المنطقى العربي

الرقى هو المترجم « القديم » (ما قبل حنين) لكتاب « ايسساغوجي »،

(٦) ابن ناعمسه

(NE - - VA - -)

عبد المسيح بن عبد الله بن ناعهه الحمصى مسيحى يعقوبى ، كان احد المترجمين الذين « قاموا بالترجمة لحساب » الكندى ، وكانت اهم ترجماته العربية هى ترجمته لتفسير الملوطين الذى عرف باسم « اثولوجيا ارسطو » .

٢ - الأعمال المنطقية

ا ، ب ، ج ـ الكتابات المنطقية ، الترجمات ، الدراسات

تام ابن ناعمه حوالی ۸۲۰ — ۸۳۰ بعمل ترجمة سریانیة وعربیة لکتاب «السفسطة » وقد بقیت الترجمة العربیة فی نسخة منقولة قامت «بتصحیحها » مدرسة حنین (علی ید ابراهیم بن بکوس) مثلها فی ذلك مثل ترجمسة «تیودورس » لکتاب « التحلیلات الأولی » ، وما زالت هذه النسخة محفوظة خسمن مخطوطات باریس الشهرة للأورجانون الأرسطی المنطقی المناطقی المنا

وما تزال النسخة السريانية باقية ايضا (انظر فهرس Sbath رقم 2517 ...

⁽٨) نشر الأب سيرل حداد الترجمات العربية الثلاث لكتاب « السفسطة » الموجودة في مخطوطات باريس ، وذلك في رسالة ال غير مطبوعة) مقدمة الى السربون ، باريس ١٩٥٢ .

وينسب الى ابن ناعمه (فنرش ، AG ، ص ٢٧٤) الفضل في ترجمة (ربما الى السريانية) لشرح الأسكندر الافردويسي لكتاب السفسطة .

د نيد المستادر

- ـ بروکلمان GSL : ج ۱ ، ۲۰۳ ـ ۲۰۶ ؛ ج ۱۲ ، ۲۲۲ ؛ ملحق ۱ ،. ۳۲۶ ــ ۳۲۰ .
 - ... تکاتش ، ، ج ۱ ، ۱۱۱ ب ، ۱۱۲ .
 - __ فستنفیلد ، AA : ۱۸ (رقم ۳۷) .
 - __ سارتون ، IHS : ج ۱ ، ۲۰۹ ،
 - ــ استنشىنىدر ، AUG: ٢٦ .
 - _ فالتزر ، NLATA : ٩٩ رما بعدها .
 - _ الجر ، CA : الجر
 - _ بومشتارك ، GAL . . بومشتارك
- ــ سباط ، بول ، الفهرس (فهرس المخطوطات العربية) ، القاهرة ، ٣ مجلدات ١٩٣٨ ، ١٩٣٨ ، ١٩٣٩ ، ١٩٣١ ، انظر رقم ٢٥١٧ ،

٣ ــ مكانته في تطور المنطق المربى

تمثل أعمال ابن ناعمه جزءا من الجهود المنظمة الأولى في نقل كتب ارسطو المنطقية الى المربية .

(۷) تیادورس (تدهاری)

(No. z - V9. z)

۱ ـــ ســبرته

من المعروف ان هناك ترجمة عربية متقدمة لكتاب « التحليلات الأولى »، قام بها تدهارى ، اى ، تيادورس (الفهرست ، نشرة فلوجل ص٣٤٨). وثمة آراء عدة حول تحديد شخصية تيادورس هذا . فذهب استنشنيدر

AUG ص }) الى أنه تدهارى قسيس في الكرخ ، بينها راى كراوس (١٩٣٢) وتابعه في هذا غالتزر NIATA ص ٩٩) أنه تيادروس أبو قرة (هات ٨٢٦) ، وهو قسيس في حران ، وباحث لاهوتي مشهور وتلميذ لسان جون الدمشسقي ، وقدم دنلوب (١٩٥٩) (انظر ص ١٤٥) ، والمهامش رقم ٣) أسبابه لرفض هذه الآراء حول شخصية تيادورس ، وذكر بومشتارك ما GSL ص ٢١٨ (١) مرشحا محتملا آخر وهو تيادورس باركوني ، وكل ما يمكن أن يقال عن « تيادورس » على وجه اليقين هو السريانية) وكل ما يمكن أن يقال عن « تيادورس » على وجه اليقين هو السريانية) لكتاب « التحليلات الأولى » ، و ٢ — أن هذا قد حدث في النصف من السريانية) لكتاب « التصليلات الأولى » ، و ٢ — أن هذا قد حدث في النصف حنين أبن اسحق لتصحيحها (١٠) ،

٢ ــ الأعمال المنطقية

ا ــ الكتابات المنطقية

تعد الترجمة العربية لكتاب « التحليلات الأولى » العمل المنطقى المحدد الوحيد الذى قام به « تيادورس ، وقد أصبحت هذه الترجمة ، والتصحيحات التى ادخلت عليها ، الترجمة العربية القياسية لهذا الكتاب (فالتزر ATA من من ۱۹ ، و ص ۱۰۹ ، ۱۲۹ على وجه الخصوص) ، وقد نشر عبد الرحمن بدوى ، منطق أرسطو ، ج ۱ ص ۱۰۱ وما بعدها النص النهائي لهذه الترجمة .

ب ــ الترجمات

ليست هناك ترجمات .

⁽٩) قارن أيضا مقدمة كتاب م. ح كلارك « مسائل ايشوبار نون المختارة من أسفار موسى الخمسة . (لندن ١٩٦٢) .

E.G. Clarke: The selected questions of Ishobar. Nun on the Pentateuch.

⁽۱۰) انظر كتاب الفهرست لابن النديم ، طبعة رضا ــ تجدد ، ص ٩٧ .

ج ــ الدراسات

_ غالتور ،NTA ما ۱۱ ، ۱۱۳ ، ۱۰۹ ، ۱۱۳ ، ۱۱۳ ، ۱۱۰ ویا بعدها ، ۱۷۰ . ۱۲۰ ، ۱۲۰ ، ۱۲۰ . ۱۲۰ . ۱۲۰ . ۱۲۰ .

د ـ المسادر

- _ بروکلمان ، GAL ، ۱ ، مس ۲۰۲ ؛ ۱۲ ، مس ۲۲۲ .
- __ مستنفیلد ، ۱۳۵ ، ۱۳۵ (رقم ۲۱) [تیادورس سسنکال ، قارن
 - _ ليكلير ، HMA ، ، ص ه ١٨] .
 - __ استنشنیدر ، AUG
 - _ جراف ، ۲٤ GCAL ، ص ۷ _
- ــ باشما (۱۹۰۶) كونستانين باشما ٠٠ كتابات تيادورس أبو قره العربية . بيروت ١٩٠١ ٠
- Bacha (1904). Constanin Bach. Les Oeuvres Arabes de Théodore-Abucare. Beyrouth, 1904.
- جراف (۱۹۱۰) ، جورج جراف ، كتابات تيادورس أبو قره العربية ، (بندربورن ، ۱۹۱۰ (في سلسلة بحوث عن الأدب المسيحي وتاريخ المقائد ، مجلد ، ۱ ، (وهو الترجمة الألمانية لكتاب باشما (۱۹۰۶) ،)
- Graf (1910), Georg Graf. Die arabiscen Schriften des Theodor-Abu Kurra, Paderborn, 1910.
- ــ شيخو (١٩١٢) ل. شيخو « رسالة أبو قرة في وجود الله والدين الحق » (باللغة العربية) المشرق ، مجاد ١٥ (١٩١٢) ص ٧٥٧ -- ٧٧٤ .
- جراف (۱۹۱۳) ، جورج جراف « جراف تیادورس أبو، قره عن الله والدین الحق ، مساههات فی تاریخ فلسفة العصور الوسطی ، مجلد ۱۱ (مونستر ۱۹۱۳) ،
- Graf (1913) Georg Graf. «Des Theodor Abu Kurras Traktar über den Schöpfer und die wahre Religion».

راوس (۱۹۳۶) . بول كراوس . « عن ابن القدم » Kraus, Paul kraus. -Zu ibn al Muqaffà» Rivista degli studi Orientali, vol. 14 (1934) p. 1-20.

٦ انظر ص ٣ ، هامش ٢] ٠

- كاينجه (۱۹۳۹) جيرهارد كلينجه . « اهمية عاماء اللاهوت السريان بوصفهم وسطاء في نقل الفلسفة اليونانية والمعلم اليوناني الى المالم اسلامي » .

Klinge (1939). Gehard klinge. «De Bedeutung der Syrischen Theologen als Vermittler griechischer Philosophie und Wissenschaft anden Islam». Zeitschrift für Kirchengeschichte, Vol. 58, (1939), pp. 346-386.

• (۱۹۵۹ – ۲۷۱ ص ۱۰۰ قره) انظر ص ۳۷۱ – ۳۸۱ ابرطریق ۱۰۰ منادورس أبو قره) انظر ص ۳۷۱ – ۱۹۵۹ (۱۹۵۹) ابن البطریق ۱۰۰ – دنلوب (۱۹۵۹) ۱۹۵۰ (۱۹۵۹) The Transations of al-Batriq and Yahya (Yuhan na) b. al-Batriq. Journal of the Royal Asiatic Society (1959), pp. 140-150.

٣ ــ مكانته في تطور المنطق العربي

يحتل تيادورس ، بين أوائل المترجمين للأعمال المنطقية اليونانية ، مكانة خاصة وعلى وجه أصبحت معه ترجماته للتحليلات الأولى ترجمة قياسية (في صورتها المعدلة بلا ريب) ولم يستعض عنها كلية بالجهود الأكثر تطورا التي تمتع بها المتأخرون من الباحثين المترجمين .

(A) يوحنا بن ماسويه (۸۰۷ - - ۷۹۰)

١ -- سيزته

كان أبو زكريا يوحنا (يحيى) بن ماسويه (مات ٢٤٣ هـ = ٨٥٧م) طبيبا سريانيا مسيحيا ، وكان أستاذا للطب في الأكاديمية النسطورية في جنديسابور لما يقرب بن ثلاثين عاما ، وذلك قبل طلبه الى بغداد ليكون ظبيبا خاصا الخليفة المأمون ، واول رئيس لبيت الحكمة الذى انشأه المامون حوالى عام ٨٣٠ وهو مؤلف غريز الانتاج فى الموضوعات الطبية اصلا (فقد كتب ، وفق رواية ابن ابى أصيبعه ، ٤٤ كتابا) وكان ابن ماسويه أيضا (وفق رواية ابن أبى أصيبعه مرة أخرى) مترجما ومعلما للمنطق ، وكان أهم معلم للباحث المسهور حنين بن اسحق ، أما هو فقد كانت دراسته على يد جريل بن بختيشوع (١١) .

(١١) يبدو أن يوحنا بن ماسويه كان من الشخصيات الهامة وأيضا الظريفة الني تغرى الباحثين على الكتابة عنها ، فقد كتب عنه ابن النديم ، وافرد له القفطى فصلا طويلا في « أخبار العلماء بأخبار الحكماء » (ص ٢٤٨ ـ ٢٥٦) ، كما خصص له ابن أبى أصيبعه فصلا طويلا في « عيون الأنباء في طبقات الأطباء (ص ٢٤٢ ـ ٢٥٥) ، كما كتب عنه المتأخرون كثيرا ،

ويقول عنه صاحب « النهرست » (ص ٣٥٤): « وكان فاضلا طبيبا ، مقدما عند اللوك ، عالما ، مصنفا ، خدم المأمون والمعتصم والواثق والمتوك». وتذكر المصادر العربية أن الرشيد قد كلفة « ترجمة الكتب القديمة مما وجد بأنقره وعموريه وسائر بلاد الروم حين سباها السلمون ، ووضعه أمينا على الترجمة » ، (ابن أبي أصيبعه ، ص ٢٤٦ ؛ القفطي ، ص ٢٤٨ _ ٢٤٩) .

ويفهم من رواية ذكرها ابن أبى أصيبعه (ص ٢٤٧) على لسان شخص يدعى يوسف بن ابراهيم بانه أظهر له التلميذة في قراءة كتب المنطق عيه ، أن يوحنا بن مساويه كان معلما للمنطق .

اما عن شخصية فيبدو انه كان من « اصحاب النوادر » ، لدرجة ان هذا الشخص المدعو يوسف بن ابراهيم واثنين آخرين هما ابن حمدون بن عبد الصمد بن على المقب بأبى العيرطرد ، واسحق بن ابراهيم بن محمد بن اسماعيل المقب ببيض البفل قد توكلوا به بحفظ نوادره ، وقد ذكر ابن أبى أصيره والقفطى الكثير بن هذه النوادر .

أما عن كونه طبيبا فقد كان موضع ثقة من الطبقة الحاكمة لدرجة ان ماوك بنى هاشم ما كانوا يتناولون شيئا من اطعمتهم الا بحضوره » (ابن أبى أصيبعه ص 737 ؛ القفطى 4 ص 437) . ولكن يادو في نفس الوقت ان مناك من كان يناصبه العداء في علمه وشخصه حتى أنه وصف بانه عديم =

٢ ... الأعمال المنطقية

ا ، ب ، ج ـ الكتابات المنطقية ، الترجمات ، الدراسات

نحن لا نعرف شيئا عن الكتابات المنطقية التي كتبها يوحنا بن ماسويه ، ان كان قد كتب شبيئا في هذا المجال .

د ــ المسادر

- ــ بروكلمان ، GAL : ١ ، ص ١٢ ؛ ٢١ ص ٢٦٦ .
 - تكاتش ، AUPA : ١ ، ص ٨٠ ب ، ١٠٠ ب.
 - _ نستنفیلد ، AA : ۲۳ _ ۲۶ (رقم ۹۰) .
 - _ سارتون IHS ، ۱ ، ص ۱۵۷ .
 - ــ بيرسون ، ٢ : ص ٥٥١٠٠
 - -- ليكلي ، HMA ، ، ص ١٠٣ ١١١ -
- سباط (١٩٣٣) ، بول سباط ، « كتاب الأزمنة لابن مساويه ، الطبيب المسيحى المشهور (المتوفى ٨٥٧) » ،

= المروءة والدين والأمانة « وكان على غير ملة الاسلام ، ولا له تمسك بدينهأيضا ، ومن ليس له دين يتمسك به ، ويمتقد فيه ، فالواجب الا يداينه عاقل ،
ولا يركن اليه حازم (ابن أبى أصيبعه ، ص ٢٥٢ — ٢٥٥) . كما تروى.
المصادر العربية (انظر : ابن أبى أصيبعه ، ص ٢٣٧ ، القفطى ص ٢٥١ —
المصادر العربية (انظر : ابن أبى أصيبعه ، ص ٢٣٧ ، القفطى ص ٢٥١ —
المصادر العربية (انظر : ابن أبى أصيبعه ، ص ٢٣٧) القفطى من ٢٥١ واتكل
على علاجه ، . . أول الطب معرفة مقدار الداء حتى يعالج بمقدار ما يحتاج
اليه من العلاج ، ويوحنا أجهل خلق الله بمقدار الداء والدواء جميعا » ,

(۱۲) يشير التفطى (ص ٢٤٩) وابن أبى أصيبعه (ص ٢٥٥) الى أن هناك مؤلف لابن مساويه أسمه « البرهان » ، لا ندرى أن كان بعضه يتعلق المنطق أم لا ، لأن المؤرخين لم يذكروا لنا شيئا من طبيعة هذا الكتاب . (المترجم) .

Sbath (1933). Paul Sbath. «Le Livre de Temps d'Ibn Massawaih, Medicin Chretien celèbre (d. 867).

Bulletin de l'Institut d'Egypte, Vol. 15 (1932-33), pp. 236-237.

سباط (1977) . بول سباط · « رسالة عن الجواهر البسيطة ذات الرائحة ليوحنا بن ماسوية » .

Bath (1936). Paul Sbath. «The Traité sur les Substances simples Aromatiques par Yohanna ben Massawaih». Bulletin de l'Institute d'Egypte, Vol. 19 (1936-37), pp. 5-57.

ــ دنلوب (۱۹۵۲) ۱۰ د.م، دنلوب « جون میسو وکتابه »

Dunlop (1952). D.M. Danlop. «John Mesue and his Work». Bulletin of the British Society for the History of Science. 1952.

٣ -- مكانته في تطور المنطق العربي

يجب أن ننظر الى ابن ماسوية على أنه المؤسس الرئيسي للتقليد الطبي المنطقي في المصور الوسطى الاسلامية .

(۹) حبيب بن بهريز

(M. 2 - M. 2)

ا س سسرته

عبد يسوع حبيب بن بهريز (أو بهرين أو بهريق ــ بل حتى بهران) (الله الله و كتب في الموضوهات الله وتية والفلسفية .

٢ ـ الأعمال المنطقية

ا ، ب ، ج ـ الكتابات المنطقية ، الترجمات ، الدراسات

يعزو المؤرخون العرب الذين أرخوا للكتب واصحابها الى ابن بهريز كتابة ملخصات لكتابى « لمقولات » و « العبارة » . ومن المحتمل أنه قام بتلخيص « الكتب الأربعة » جميعها . وقد قام بذلك العمل المنطقى بناء على طلب الكندى . ولم يبق شيء من كتابات ابن بهريز المنطقية .

د ــ المسادر

- ــ استنشنیدر ، AUG : ص ۳۸ ، ۹۰ ،
 - _ فستنفيلد ، AA : ١٩ (رقم ١١) .
- ... جراف ، GCAL : ۲: ص ۱۱۹ ، ۱۱۹ ، ۱۲۰ ...
- استنسنیدر Hebräische Uebersetzungen . من ۱۱۸ ، ملاحظة . رقم ۱۳۱ .

٣ ـ مكانته في تطور النطق العربي

كان ابن بهريز احسد الأوائل الذين « كتبوا » (بوصسفه امرا عكس - « ترجبوا ») نصا منطقيا عربيا .

(۱۰) الكنـــدي

(AYT - - A.0 -)

هو ابو بوسف يعقوب بن اسحق بن الصباح الكندى ، ااذى يعرف فى اللاتينية باسمه Alkendus او Alkindus كان مولده بالبصرة حوالى ٨٠٥ . وهو ينحدر من قبيلة عربية نبيلة بنو كنده ، وكان الفيلسوف العربى الوحيد اذى ينحدر من اصل عربى خالص ، لذلك يلقب بد فياسوف العربى ، عاش ببغداد خلال فترة الشباب ، ويروى ان يداء جادا نشنا بين بنى موسى والكندى وذلك منذ حنق عليه بنو موسى لأن

الخليفة المعتصم قد جعل الكندى ــ وليس احدهم ــ معلماً خاصاً لابنه الحبد ٠

وقد قام الكندى بدراسة متعبقة للفلسفة اليونانية والعلم اليونانى . وهو غزير الانتاج ، كتب رسائل عديدة ــ تربوا ، فيما يروى ، على . . ٣ رسالة ، تتعلق أساسا بالعلم الطبيعى (الرياضيات والفيزياء [والبصريات على وجه الخصوص] ، والموسيقى والجغرافيا والطب) . ولم يبق منها الا حوالى . ٣ رسالة ، وكان الكندى مناصرا للمترجمين ، وقام ابن ناعمه واسطات (= استاتيوس) ويحيى بن البطريق بعمل ترجمات لحسابه ، كما كان الكندى من أوائل الباحثين العسرب الذين كرسوا اهتمامهم للفلسفة من الزاوية التى تركز على الاهتمامات العلمية أكثر من الاهتمامات العلمية أكثر من الاهتمامات العلمية . وعندما توفى ببغداد عام ٨٧٣ كانت أعماله قد بدأت تعمل عملها في اثارة الدراسات الفلسفية بين العرب .

٢ ــ الأعمال المنطقية

ا ــ الكتابات المنطقية

كتب الكندى شروحا (أو ملخصات) لجميع أجزاء الأورجانون المنطقى العربى ، حتى « التحليلات الثانية » و « الشعر » ، كما كتب أيضا شروحا على ما كتبه الاسكندر لكتابى « الخطابة » و « الشعر » ، وربما كاتت « رسالة مختصرة فى البرهان المنطقى » — وهو موجز مختصر عن الأمور البرهانية ، تلك الرسالة التي ترجمها جيرهارد الكريمونى (فى القرن الثانى عشر) الى اللاتينية تحت عنوان Libre introductorius in artem logicae » من تأليف الكندى أو أحد تلاميذه ، هذه الرسالة — عشر) الى اللاتينية تحت عنوان عنوان الكندى أو أحد تلاميذه ، هذه الرسالة — التي نالت شهرة واسعة ولكنها نسبت خطأ الى الفارابي — اضحت العمل الوحيد الذي تبقى من كتابات الكندى المنطقية ، الا أن هناك رسالة للكندى الوحيد الذي تبقى من كتابات الكندى المنطقية ، الا أن هناك رسالة للكندى بمنوان « فى كمية كتب أرسطو وما يحتاج اليه فى تحصيل الفلسفة (نشر

الم ١٧ ــ المنطق العربي) المنطق العربي)

ئصها العربى نقط أبو ريده عام ١٩٥٠) تقدم فكرة موجزه عن الأورجانون. الأرسطى وموضوعات المنطق .

ب ــ الترجمات

- ديترتشى (١٨٦٨) ، فردريك ديترتشى ، المنطق وعلم النفس عند العرب في القرن العاشر ، ليبزج ١٨٦٨ .
- Dieterici (1968). Friederich Dieterici. Die Logik und Psychologie der araber im X Jahrhundert.
- [النص الخاص بفصل الأمور البرهانية في موسوعة اخوان الصسفة المترجم هنا الى الألمانية ، مطابق لكتاب « البرهان المنطقى » . انظر ص ١٠٠٠ ١٠٠٠ ٢٠٠٠ ١٠٠ ١٠٠ ١٠٠ ١٠٠ ١٠٠٠ ١٠٠٠ ١٠٠٠ ١٠٠٠ ١٠٠٠ ١٠٠٠ ١٠٠٠ ١٠٠٠ ١٠٠٠
- س ناجى (١٨٩٧) ، البينو ناجى « رسائل يعتوب بن استحق الكندى الفلسفية » ال محاضرات عن تاريخ الفلسفة فى العصور الوسطى) .
- Nagy (1897). Albino Nagy. Die Philosophischen Abhandhungen des Jàqub ben Ishaq al-Kinidi, Beiträge zur Geschichte der Philosophie des Mittel alters. Vol. 12, no. 5, 1897.
 - [من ص 1] 15 نجد النص اللاتيني لكتاب « البرهان »] .
 - ريشر (1977) ، نيتولا ريشر . « المسورة التي خططها الكندى للأورجانون الأرسطي » .
- Rescher (1963). Nocolas Rescher. «Al Kindi's Sketch of Aristotle's Organon». The New Scholasticis in Vol. 37, (1963), pp. 44-58.
- وقد اعيد طبعه في كتاب ريشر م SHAI [الترجمة الانجليزية] مع مقدمة وتعليقات 6 للموضوع المسار اليه في المقطع السابق 1) .

م ــ الدراسات

- ـ برانتل ، GLA ، من ۳۰۸ .
- . « فليجل (١٩٥٧) جوستاف فليجل ، الكندى : « فياسوف العرب » للكندى : « فياسوف العرب » . Flügel (1957). Gustav Flügel. «Al-Kindi : Der Philosoph der Araber» Abhandhungen für die Kunde des Morgenlandes.

المجلد الأول (١٩٥٧) صرباً الله إلى المرقبة بشكل منفصل و وتحتوى الصفحات من ٢٠ وما بعدها على قائمة جزئية لكتابات الكندى و وتضم نحو ١٠ بنود منصبة على المنطق] .

De Boer (1900) J.J. De Boer «Zu Kindi und Seiner Schule», Archiv für Geschichte der Philosophie.

- ــ دى بور (١٩٠٠) ت . ج ــ دى بور « عن الكندى ومدرسته » . المجلد ١٣٦ (١٩٠٠) ص ١٣٥ ــ ١٧٨ . [وهى دراسة مفيدة ، رغم انها لا تقدم عن منطق الكندى الا القليل من المعلومات] .
- __ غارمر (۱۹۳۶) هنرى جورج غارمر ، كتابات الفارابي العربية / اللاتننية في الموسيقي ،

Farmer (1934). Henry George Farmer. Al-Farabi's Arabic-Latin. Writings on music.

(النصوص منشوره مع ترجمات وشروح) . جلاسجو ، ١٩٣٤ ، [ويجيب الملحق الثانى سلبا على السؤال : هل كان الفارابي هو مؤلف « كتاب البرهان المنطقي ؟ »] .

د ـ المسادر

- _ بروکلمان ، GAL ، ، ص ۲۰۹ ــ ، ۲۱ ؛ ۲۱ ، ص ۳۳۰ ــ ، ۲۳۱ ، می ۲۳۱ ، می ۲۷۲ ــ ، ۲۷۲ . ، میلمق ا ، ص ۲۷۲ ــ ، ۲۷۲ . ،
- ... دائرة المعارف الاسلامية ، ط ١ : ٢ ، ص ١٠٢١ (ل. ماسينيون) .
 - ــ سمارتون ، ۱: IHS ، ص ٥٥٩ ــ ٥٩٠ .
 - ــ بيرسون ، ١٦ : ص ١٦٥ ، ملحق ١ ، ص ٥٥ .
 - میناسه ، AP : ص ۲۱ ۲۷
 - منرش ، AG : ۱۷۳ ۱۷۱ : AG
 - تكاتش ، AUPA : ٢ ، ص ٢٣١ (الفهرس)
 - ــ زوتر ، 'MAA : ۲۳ ــ ۲۲ (رقم ٥٤) ٠
 - . مستنفیاد ، AA : ص ۲۱ ، ۲۲ .

- _ مونك ، MPJA: ص ٣٣٩ ـ ٣٤١ .
- _ ليكلي ، HMA' ، من ١٦٠ ـ ١٦٨ ، ٢ ، من ٩٦٣ . .
 - _ اولیری ، ATPH : ص ۱۳۱ ۱۹۳ ۰
 - ـــ دىبور ، HPI ، ض ۹۷ ـــ ۱۰۲ ·
 - ــ کرادی نو ، PI: ، ص ۳ ـ ۲ ۰
 - _ يوبرنيج _ جيير ، PSP ، ص ٣٠٣ _ ٣٠٤ ، ٧٢٠ .
 - _ استنشنیدر AUG : ص ۸۲ ، ۲ ، ۲۲ ، ۳۸ ، ۹۹ ، ۹۹ ، ۹۹ ، ۹۹ .
- -- كاسيرى (١٩٦٠) ميشيل كاسيرى : الببليوجرافيات العربيةالاسبانية في الاسكوريال •
- Casiri (1760). Michael Casiri, Bibliotheca Arabico-Hispana Escurialensis. Vol. 1 (Madrid, 1960).
- [في ص ٣٥٣ وما بعدها قائمة بالأعمال التي ينسبها المؤرخون العرب الملادي] .
- ــ ناجى (١٨٩٥ . البينو ناجى . « الكتاب الوحيد الذي كتبه يعتوب بن المحق الكندي » .
- Nagy (1895), Albino Nagy. «Sulle opera di Ja'qub ben Ishaq al-Kindi» Reniconti della Reale accademia dei Lincei (Classe di Scienze morali, storice e filologiche. Vol. 4 (1895), pp. 157-170.
 - [فهرس بمؤلفاته] ،
 - ـ ريتر (۱۹۳۲) . هاموت ريتر .
- Ritter (1932). Helmut Ritter. «Schriften Ja'qub'ibn Ishaq al-Kindi's in stambuler Bibliotfieken». Archiv Orientalni, Vol. 4 (1932), pp. 366-372.
- [نجد هنا معلومات كثيرة ، ولكن لا يبدو فيه اى اهتمام منطقى على وجه التحديد] ..

- _ جویدی / فالتزر (۱۹۶۰) ، م، جویدی و را فالتزر ، « در اسسات مند الکندی : ۱ » .
- Guidi/Walzer (1940). M. Guidi and R. Walzer.» Studi su al-Kinidi I» Atti della Reale accademia dei Lincei.
- مجلد ٣٣٤ (لعام ١٩٣٧) ، السلسلة رقم ٤ ، مجلد ٤ (روما ١٩٤٠) ، ص ٣٧٠ ــ ٢١٩ .
 - _ روزنتال (۱۹۶۲) فرانز روزنتال . « الكندى يوصفه أديبا »
- Rosenthal (1942). Franz Rosenthal. «Al-Kindi als Literat». Rrientalia, Vol. 11 (1942), pp. 262-288.
- -- أبو ريده (١٩٥٠ -- ١٩٥٣) ٠ م٠ ع. أبو ريده (ناشر) ، رسائل الكندى الفلسفية ، مجلدان ، القاهرة ، ١٩٥٥ ، ١٩٥٣ .
- ــ ستيرن (١٩٥٩) س٠ م٠ ستيرن ٠ « ملاحظات على رسالة الكندى في التعريفات » .
- Stern (1959). S. M. Sterm «Notes on al-Kindi's Treatise on difinitinos». Journal of the Royal Asiatic Society. 1959, pp. 32-43.
- [وقد نشر أبو ريده (1) ص ١٦٣ وما بعدها) الرسالة المذكورة هنا . وهي تتعلق أساسا بالمتافزيقا وعلم النفس والدين ، الا أنها تنطوى على تعريفات لعدد قليل من المقولات] .

٣ - مكانته في تطور المنطق العربي

كان الانجاز الرئيسى للكندى فيما يتعلق بالمنطق انجازا يتصل بفتح بلب الدراسات المنطقة بين العرب ، وقد كان الخليفة المأمون قد عهد اليه نفسه تنظيم ترجمة الأعمال الفلسفية اليونانية والاشراف على هذه الترجمة . وقد بدا واضحا أنه راح «يستثمر» المواد المترجمة خلال الشروح والدراسات العلمية (المستقلة الى حد ما) ، وهو لهذا يقف عند نقطة الاتصسال بين الترجمات المتقدمة التي جعلت المنطق اليوناني متاحا في العربية ، والبلحثين المنبخ التقديد اليوناني المنطقي شيئا حيا بين المسلمين ، وقد أرسى الخلاص الكندى للنصوص المترجمة النهوذج للدراسات المنطقية في الاسلام ،

(۱۱) حنین بن اسحق (۱۱)

ا نـ سـبرته

ولد حنين بن اسحق أبو زيد العبادى (١٣) بالحيرة عام ٨٠٨ من والدين نسطوريين ، وبعد دراسة طبية وفاسفية وعلمية ولغوية واسعة ببغداد والبصرة وجنديسابور وبلدان اخرى (منها الاسكندرية) (١٤) استقر به المقام ببغداد بوصفه طبيبا ومترجما للأعمال الطبية والعلمية من اليونانية الى السريانية والعربية ، وقد انشأ الخليفة العباسى فى ذلك الزمان وهو الخليفة الذى عمل حنين طبيبا خاصا له سمعهدا وهوابيت الحكمة واصبح حنين مديرا له ، حيث كانت الترجمات تنجز فيه تحت اشرافه ، وقد قام هذا المهد بنشاط هائل ، وكانت ترجماته المتازة ذات أهمية كبرى فى تطور العلم

(۱۳) « العبادى » نسبة الى العباد ، وهم قوم من النصارى من تبائل شمتى اجتمعوا وانفردوا عن الناس فى قصور ابتنوها لانفسهم بظاهر الحيرة ، وتدينوا بدين النصرانية ، وقالوا : نريد أن نتسمى بعبيد الله ، ثم قالوا : العبيد اسم يشارك فيه الخالق فى التسمية ، لأنه يقال عبيد الله ، وعبيد فلان والعباد اسم اختص الله به ، فيقال عباد الله ، ولا يقال عباد ملان ، فتسموا بالعباد (القفطى ، اخبار العلماء ، ص ١١٩ ، انظر أيضا « الفهرست » ، بالعباد (ابن ابى أصيبعه طبقات الأطباء ، ص ٢٥٧) ، (المترجم)

⁽¹⁵⁾ يروى أن حنين بن اسحق كان من ابناء الصيارفة من اهل الحيرة ، وكان اهل جنديسابور خاصة ومتطببوها ينحرفون عن اهل الحيرة ويكرهون أن يدخل في صناعتهم أبناء التجار ، وحدث مرة أن سال حنين سؤالا ليوحنا بن مساوية يدور حول مسالة طبية مما يقرأه ، فقال له يوحنا «ما لأهل الحيرة والطب ، عليك ببيع الفلوس في الطريق » ، وامر به فأخرج من داره ، فخرج حنين — وكان بعد صغيرا — ، واقسم الا يتعلم الطب حتى يحكم اللسمان اليوناني أحكاما لا يكون في دهره من يحكم أحكامه ، ، وبالفعل كان ما أقسم عليه ، وبعام الطب وبرع فيه كثيرا ، ملازما يوحنا بن مساوية متتلمذا له » عليه ، وتعام الطب وبرع فيه كثيرا ، ملازما يوحنا بن مساوية متتلمذا له » (انظر القفطي ، ص ١٢٠) ، ابن أبي أصيبعه ، ص ٢٥٧ — ٢٥٨) .

العربى ، ومات حنين ببغداد عام ۱۷۷ (۱۰) ، الا أن معهده استمر على ازدهاره تحت رعاية ابنه اسحق بن حنين (المتوفى ۹۱۰ / ۹۱۱) .

٢ - الأعمال المنطقية

أ ــ الكتابات النطقية

يرجع لحنين بن اسحق الفضل في ترجمة الأعمال المنطقية العربية التالية وفقا لقائمة جبريلي (١٩٢٤):

- (1) ترجمة عمل يوناتي مجهول المؤلف: « مسماتل عن كتب المنطق الأربعة » .
 - (ب) ترجمــة رســالة يوناتية (كتبها الموابوس): « تمهيد لكتاب « ايساغوجى » مرمريوس .
 - (ج) شرح (أو تلخيص) شرح المسلطيوس لكتاب « المتولات » (وهو بالقطع ترجمة) .
 - (د) رسسالة « في المنطق » [ولا تعبير باي شيء آشر سنهي بلا شك ترجية] .

⁽١٥) توفى حنين عام ٢٦٣ ه . واختلفت الروايات في موته ، والرواية الشهائعة في ذلك أنه مات غما من ليلته في أيام المتوكل بعد أن أبلغ عنه الطيفوري الخلفية المتوكل بانه رسم صورة للمسيح مصلوبا وحوله الذين صلبوه ، ورغض البصق عليهم لأنهم مجرد صور ، فبعث الخليفة الى الجاثليق والأساتفة عن ذلك ، فأوجبوا اللعنة على حنين ، ثم أمر الخليفة الا يصل اليه دواء من حنين الا بعد أشراف من الطيفوري وأنصرف حنين الى دارة ، ومات من ليلته ، « أبن أبي أصيبعه ، ص ٢٦٣ ، (القفطي ، ص ١١٨ — ١١٨ أن أبي أصيبعه لا يرى صدقا في هذه الروايات ، وأن كأن يعزوها إلى معاداة أبن أبي أصيبعه لا يرى صدقا في هذه الروايات ، وأن كأن يعزوها إلى معاداة بختيشوع بن جبرائيل لحنين لما كان عليه من العلم والقضل ، ويرى أنه برض ومات . (انظر ص ٢٦٤) .

وطبقا آل یذکره بروکلمان ۱ GAI ، ۱ ، ص ۲۰۲ ، ۱۲ ، ص ۲۲۷ ، فاهمنین الفضل فی :

(ه) ترجمسة لترجمة تيادورس السريانية لكتاب « التحليسلات » لأرسطو [لابد أن تكون هذه الترجمة هي بالفعل مراجعة لترجمة تيادورس العربية لكتاب « التحليلات الأولى » • وقد بقيت هذه الترجمة ، ونشرها عبد الرحمن بدوي في « منطق أرسطو »] •

وطبقا لما ذهب اليه استنشنيدر [AUGص ، }] فقد كتب حنين (أو ترجيم) ؟ :

(و) موجز (تلخيص) لكتب « العبارة »

ويهكننا أن نضيف الى ذلك أن حنينا قد قام باعداد ترجمات سريانية ، تمهيدا لترجمتها الى العربية (على يد ابنه اسحق بوجه عام) للاعمال! المنطقية التالية . (انظر استنشنيدر AUG):

- (زَ) ايساغوجى (وهـذا العمل مازال موجودا في نسخ مخطوطة عديدة) .
 - (ح) المتولات .
 - (ط) العبارة.
- (ئ) التحليلات الأولى ، ترجمة [مفتوده] بدأها حنين واكملها اسحق ، (فالنزر NIATA ، ص ۹۸ ـــ ۱۱۲ ، ۱۱۶) ،
 - (ك) التحليلات الثانية ، (ترجمة بدأها حنين وأكملها اسحق)

وينبغى أن نضيف أيضا الى هذه القائمة ترجمات عربية (أو سريانية) الكتب جالينوس المطقية المديدة :

- ﴿ لَ ﴾ كتاب البرهان .
- (م) كتاب المدخل الى المنطق.
 - ر ن) في الحدود .

ب ـ الترجمات

لم يحدث حتى اليوم أية ترجمة الى اللغات الغربية للترجمات العربية. فلاعمال المنطقية التى قام بها حنين بن اسحق .

ج ــ الدراسات

لا توجد در اسسات .

د ــ المسادر

- بروکلمان ، GAL : ۱، ۲۰۰ با ۲۲۱ ، ص ۲۲۱ بـ ۲۲۷ : ملحق ۱ ، ص ۲۲۱ بـ ۲۲۷ : ملحق ۱ ، ص ۳۲۹ ـ ۳۲۹ .
- ــ دائرة الممارف الاسلامية ، ط ١ : ٢ ، ص ٣٣٦ (ج ، رسكا) م.
 - ... سارتون HB : ۱ ، ص ۱۱۲ ... ۱۳۰ .
 - ــ بيرسون ، ۲: ص ۱۵۲ .
 - _ تكاتثىي . AUPA : ٢ ، ص ٢٣٠ (الفهرس) .
 - _ ننرش ، AG _ ۲۵۷ _ ۲۰۹ _
 - _ زوتر ، AAM : ۲۱ _ ۲۲ (رقم }}).
 - س نستنفیلد ، AA : ص ۲۲ س ۲۹ (رقم ۲۹) .
 - ــ ليكلير ، HMA : ١ ، ص ١٣٩ ــ ١٥٢ ، وفي عدة مواضع اخرى .
- ـ استنشنیدر ، AUG : ص ۳۹ ، ۱ ، ۱ ، وفی ص ۹۹ اشارات الى كتب حنین المنطقیة .
 - بحراف ، GCAL ، ص ۱۲۲ ۱۲۸ -
 - اولیری . NIATA : ص ۱۱۳ ، ۱۱۳ ۱۱۱ ،
 - ــ مايرهوف . VANB : ص ٣٩٨ ، ٣٩٩ ــ ٣٩٩ ، ٣٠٤ ، ١١٠ ..
 - ... بویشتارك ، GSL : ص ۲۲۷ ...
- ــ بيرجشتروسر (١٩٢٥) . جوتهلف بيرجشتروسر . « حنين بن اسحق » ..

Bergsträsser (1925). Gotthelf Bergsträsser «Hunayn ibn Ishaq». Abhandlungen für die Kunde des Morgenlandes.

مجلد ١٧ ، رقم ٢ ، ليبزج ، ١٩٢٥ (قارن المصدر السابق ، مجلد ١٩ المراز ١٩٣٢) وقم ٢) .

-- مایرهوف (۱۹۲۹) ، هانز مایرهوف ، « ضوء جدید علی حنین بن اسسحق » .

Meyerhof (1926). Hans Mayerhof. «New Light on Hunain ibn-Ishaq». Isis.

مجلد ۸ (۱۹۲۲) ص ۱۸۵ - ۱۲۲ .

٣ - مكانته في تطور المنطق العربي

مام حنين بن اسحق وتلاميذه ومساعديه باكبر مدر من ترجهة المنطق اليوناني الى اللغة العربية .

(۱۲) محمد بن موسى

(AVY - A10 c)

١ - سيرته

بنو موسى (اى أبناء موسى بن شاكر المتوفى حوالى ، ١٨٥) هم محمد واحمد والحسن ، كاتوا مقربين من الخليفة المأمون ، وكانوا رياضيين وفلكيين ومناصرين للعلم ، « وكانت لهم همة عالية فى تحصيل العلوم القديمة ، وكتب الأوائل ، واتعبوا انفسهم فى شانها ، وأنفذوا الى بلاد الروم من أخرجها لهم ، وأحضروا النقلة من الأصقاع الشاسعة والأماكن البعيدة بالبذل السنى ، فأظهروا عجائب الحكمة » [بن خلكان : وفيات الأعيان ، المجلد الخامس ، ص ٢٦١] ، وكان أهم هؤلاء الاخوة بالنسبة لنا هنا هو أبو جعفر محمد بن موسى (المتوفى ١٨٧٣) ، الذى قيل عنه أنه دارس للمنطق كما كان بالمئل مهندسا وفلكيا .

٢ _ الأعمال النطقية

ا ، ب ، ج ـ الكتابات المنطقية ، الترجمات ، الدراسات

لا تروى المصادر العربية لبنى موسى سوى القليل من الأعمال المنطقية المحدودة ، ولم يصلنا الا مجرد عنوان واحد وهو « فى اغراض الخطابة » لا زوتر MAA، ص ٢١) ويكاد يكون مؤكدا أن محمد بن موسى كان مناصرا للدراسات المنطقية أكثر من كونه مساهما فعالا فى هذا المجال ،

د ـ المسادر

- __ بروکلمان ،۱۲ GAL ، ۱ ، ص ۲۱۲ ــ ۲۱۷ ؛ ۱۲ ، ص ۲۳۹ ــ ۲۴۱ : ۱۲ ، ملحق ۱ ، ص ۳۸۲ ــ ۳۸۳ .
- _ دائرة المعارف الاسسلامية ، الطبعة الأولى ، جـ ٣ ص ٧٤١ ٧٤٢ (ج رسكا) ٠
 - _ سارتون ، HIS : ۱ ، ص ۲۰ ۱۲۰ ،
 - _. نستنفیلد ، AA : ص ۲۲ (رقم ۲۲) ۰
- " موسر (۱۹۲۲) ، فردریك هوسر » ، عن كتاب الحیل لبنی موسی » العید (1922) ، Gerderich Hauser, «Ueber das» «Kitab al-hijal» der Benu Musa». Abhondhangen zur Geschichte der Naturwissenschaften und der Medizen.

المجلد الأول (ايرلاجن ١٩٢٢) [انظر على وجه الخصوص ، ص ١٨٠ - ١٨٨] ٠

٣ ــ مكانته في تطور المنطق العربي

يرجع الى بنى موسى ، والى محمد بن موسى بوجه خاص ، الفضل فى تشميحيع دراسة المنطق وترجمة النصوص المنطقية ، وكان من بين المترجمين والباحثين الذين سياندهم بنو موسى حنين بن استحق وثابت بن قره ،

(۱۳) قسطا بن لوقا (ح ۸۲۰ – ۹۱۲)

١ ــ ســـرته

قسطا بن لوقا البعلبكى مسيحى (Melkite) من أصل يونانى ، اشتهر ببغداد ومات فى أرمينية ، اشتغل بالطب والفلسفة والعلوم الرياضية ، رقد كتب قسطا بن لوقا العديد من الرسائل والملخصات ، الا أن أهميته تعود بوجه خاص الى كونة مترجما للنصوص الرياضية ،

٢ _ الأعمال المنطقية

أ ، ب ، ج ـ الكتابات المنطقية ، الترجمات ، الدراسات

ينسب ابن النديم (في الفهرست) الى قسطا بن لوقا رسالة منطقية واحدة هي : « كتاب المدخل الى المنطق » . وهذا الكتاب مفقود (١) ..

د ــ الصادر

- بروكلمان ، ۱ GAL ، ص ٢٠٤ ــ ٢٠٥ ؛ ١٢ ، ص ٢٢٢ ــ ٢٢٢ ؛ الملحق ، ، ص ٣٦٥ ــ ٣٦٣ .
- دائرة المعارف الاسلامية ، الطبعة الأولى ، ج ٣ ، ص ١٥٨ _ ١٦١ ، (١. مندمان) .
 - ب سارتون ، SHI) ۱ ، ص ۲۰۲ .
 - ــ بيرسون ، II : ص ١٧٦ .
 - ا ۱۱۲، ۱۱۱، با ۱۱۰، من ۱۸ ب ۱۹ ب ۱۱۱، ۱۱۱، ۱۱۱، ۱۱۱، ۱۱۱۰

⁽۱۱) ويضف ابن أبى أصيبعه إلى هذا الكتاب أعمالا منطقية أخرى للقسطا بن لوقا غيذكر (ص ٣٣٠ – ٣٣١): «كتاب في عبارة كتب المنطق ٥ وهو المدخل إلى كتاب أيساغوجي ٤ كتاب أيساغوجي » . ولا أحسب ألا يكون هذان العملان هما نفس كتاب « المدخل إلى المنطق » الذي ذكره أبن النديم ٤ والمغطى (ص ١٧٣) وبعض المصادر العربية الأخرى . (المترجم) ..

- زوار ، MAA :ص ، ٤ ٢٤ (رقم ٧٧) .
- ليكلير ، HMA : ١ ، ص ١٥٧ -- ١٥٩ : ٢ ، ص ١٩٩ .
 - ... فنرش AG ، (الفهرس) .
 - ۔ يوبرنيج ۔ جيبر: ص ٢٩٥. ۔ ٢٩٦٠ .
- -- جبرييلي (۱۹۱۲) جيوسب جبرييلي . « بعض المعلومات الشخصية عن قسطا »
- Crabrielic (1912). Giuseppe Gabrieli. «Nota bibliografica su Qusta» Rendiconti della Reale Accademia dei Lincei».

لا قسم علم الأخلاق . . الخ) . السلسلة رقم ه ، المجلد ٢١ (١٩١٢) . ص ٢٤١ ــ ٣٨٢ .

٣ - مكانته في تطور المنطق العربي

بعنهى قسطا بن لوقا الى مجموعة علماء القرن التاسع المسيحيين الأطهاء ... الفلاسفة الذين وضعوا المنطق اليوناني تحت يد العرب بوصفه جزءا من هيكل اكبر للمعارف اليونانية .

(۱۲) حبیش بن الحسن (۲۲) حبیش بن الحسن

ا ــ سـينه

كان حبيش بن الحسن ، الملقب بالأعسم بسبب عجز يده ، ابن أخت حنين بن اسحق ، وكان تلميذا لحنين ومساعده في بيت الحكمة وخاصة في الرجمة كتب جالينوس (١١) .

⁽۱۷) يقول عنه صاحب الفهرست (ص ٣٥٥): « وكان حنين بقدمه ويعظمه ويصفه ويرضى نقله ، ويضيف الى ذلك ابن أبى أصيبعه (ص٢٧٦): « وكان يسلك مسلك حنين في نقله وفي كلامه وأحواله ، الا أنه كان يقصر =

٢ ـ الأعمال المنطقية

أ ، ب ، ج - الكتاب المطقية ، الترجمات ، الدراسات

قام جيش بعمل ترجمة عربية (عن ترجمة سريانية لحنين) لكتساب جالينوس « فى المدخل الى المنطق » (بيرجشترسر ، ، فقرة ١٢٦) ، ويخبرنا بأن هذه الترجمة ، التى قام باصلاحها بنفسه بعد ذلك ، قد كلفها محمد بن موسى ،

د ـ المسادر

- ب بروكلمان ، GAI: ١ ، ص ٢٠٧ ؛ ١٢ ، ص ٢٢٧ ... ٢٢٨ ؛ اللحق ١ ،.. ص ٣٦٩ .
 - سارتون IHS ، ۱ ، ص ۱۱۳ .
 - ليكلي ، HMA : ١ ، ص ١٥٤ ١٥٧ ، ٢٤٧ .
 - مايرهوف ، NLH : ص ٧٠٨ .
 - -- بیرجشترسر ، GU .

= عنه . وقال حنين بن اسحق ، وقد ذكره فى بعض المواضع أن حبيشا ذكى . مطبوع على الفهم ، غير أنه ليس له اجتهاد بحسب ذكائه ، بل فيه تهاون ، وان كان ذكاؤه مفرطا ، وذهنه ثاقبا » .

الا أن التغطى (ص ١٢٢) يثير مسألة على درجة كبيرة من الخطورة: وهى أن كثيرا من الترجمات التى نسبت الى حنين كانت من عمل حبيش معبقول: « وقيل من جملة سعادة حنين صحبة حبيش له ، فأن اكثر ما نقله حبيش نسب الى حنين ، وكثيرا ما يرى الجهال شيئا من الكتب القديهة مترجما بنقل حبيش ، فيظن الغر منهم أن الناسخ أخطأ في الاسم ، ويغلب على ظنه أنه حنين ، . . فيكشطه ويجعله لحنين » .

ولا ندرى مدى صحة ما يقوله القفطى هنا ، الا اننا قد نجد فيما قاله ابن أميبعه منذ قليل ما قد يكون سندا لمثل هذا الاحتمال ، وهو قوله أن حبيشا كان يسلك مسلك حنين في نقله وفي كلامه وأحواله ، فربما كان هذا مؤديا الى تشابه في أسلوب نقلهما ، جعل القارىء ينسب النقل الى الأشهر منهم وهو حنين لا حبيش ، وعلى كل حال ، فهذه قضية تحتاج الى دراسسة مستقلة .

٣ _ مكانته في تطور المنطق العربي

كان حبيش مترجما للنصوص الطبية ، نصوص جالينوس أساسا ، ولم يتعرض لترجمه الأعمال المنطقية الا بوصفها جزءا من هذا الجهد الطبي .

(۱۵) ثابت بن قسره

(9.1 - ATE)

١ ــ ســيته

ولد أبو الحسن ثابت بن قره بحران (العراق) عام ۸۳۱ وهو لم يكن مسيحيا ، بل من الصابئة ، تعلم الفلسفة والعلم والطب ، الا أن أهميته تعود بوجه خاص الى كونه رياضيا وغلكيا ، وهو زميل لحنين بن اسحق وعضو في معهده ، وكان ثابت واحدا من الباحثين الذين ساندهم بنو موسى وقدموهم للى المحتمع العلمي ببغداد ، وكانت شمرته ببغداد حيث مات بها عام ١٠٩ ،

٢ _ الأعمال المطقية

أ ، ب ، ج _ الكتابات المنطقية ، الترجمات ، الدراسات

ينسب الببليوجرافيون العرب لثابت بن قره كتابة ملخصات لمعظم كتب الأورجانون الأرسطى اعنى لـ «الكتب الاربعة» و «الجدل» و « السفسطة » . ولم يبق أى من هذه الملخصات . وربما أشرف على بعض ترجمات المنطق العربى التى قام بها أعضاء مدرسة حنين بن استحق أو ساعد في هذه الترجمات . وكان يعرف اليونانية ويعرف السريانية بالمثل .

د ــ المسادر

- ــ بروکلمان ، GAL: ۱ ، ص ۲۱۷ ــ ۲۱۸ ؛ ۱۲ ، ص ۲۶۱ ــ ۲۶۶ ؛ ملحق ۱ ، ص ۳۸۶ ــ ۳۸۲ .
- ... دائرة المعارف الاسلامية ، ط ١ ، ج ٤ ، ص ١٤٢ ٧٤٣ (ج روسكا) -
 - . سارتون ، IHS ۱ می ۹۹۵ س ۲۰۰۰

- بیرسون ، II : ص ۱۹۸ ، ملحق ۱ ، ص ۵۵ .
 - _ زوتر ، MAA : ص ٣٤ _ ٣٨ (رقم ٦٦) .
 - ــ استنشنیدر ، AUG : ص ۳۹ ، ۲ ، ۲ ، ۲
 - . مستنفیلد ، AA : ص ۳۶ -- ۳۳ (رقم ۱۸) .
- _ ليكي ، HMAI ، من ١٦٨ ــ ١٧٢ ؛ ٢ ، ص ٥٠٤ .
 - اولیری ، HGSPTA : ص ۱۷۳ ۱۷۴ ۰۰
- . ـ تشولسون ، SUS : ١ ، ص ٦ إه ـ ٢٦٤ ؛ ٢ ، المقدمة ص ١ ـ ٣ .
 - ــ فالتزر ؟ NLATA ، ص ۸۸ .
 - . ماير هوف ، VANB ، ص ٢١ وأماكن أخرى متفرقة ،
 - ــ تشولسون (١٨٥٦) . د. تشولسون . الصابئة والصابئون .
- Chwolson (1856). D. Chwolson. Die Sabier und der Ssabismus.
 - سان بيترسبرج ١٩٥٦ ، مجلد ١ ، ص ١٤٥ ــ ٧٦٥ ، ومجلد ٢ ، المقدمة .
 - . فیدنمان (۱۹۲۰ / ۲۱) ، ایهارد فیدیمان « عن ثابت بن قرة حیاته وتأثیره » .
- Wiedemann (1920/1). Eihard Wiedemann «Uber Thabit ben. Qurra: Sein Leben und Sein Wirken».

تقارير عن الجمعية الفيزيائية الطبية في ارلنجن ، مجلد ٦٤ / ١٢٩٠ / ٢٥ ص ١٨٩ ص ١٨٩ ص ١٨٩ صنفة لكتابات ٢١٠ ص ١٨٩ صنفة لكتابات ١٠٠ عائمة مصنفة لكتابات ١٠٠ .

٣ - مكانته في تطور العربي

ربها لعب ثابت بن قره دورا فى انجاز العمل التى قامت به مدرسسة حنين بن اسحق لايجاد أورجانون منطقى عربى دقيق ، وكان واحدا من أوائل النين كتبوا مختصرات وشروحا للأعمال المنطقية تصسلح لأن تكون أسماسما غدراسات منطقية .

(17) السسرخسى أح ٨٤٠ – ٨٩٩)

ا _ سےته

هو أبو العباس أحمد بن محمد بن الطيب الفرائقي السرحُسى . ولد بفارس حوالى عام ١٨٠٠ كتب في الفلسفة والموضوعات العلمية وخاصة المنطق والجغرافيا ، عمل في البداية موجها للخليفة المعتضد (حكم ٨٩٢ ... ٢٠) فيستثمارا له ، ولكنه طرد من خدمة الخليفة ، وتتل بقره عام ١٩٩٠ .

الأعمال المطقية

ا ، ب ، ج ـ الكتابات المطقية ، الترجمات ، الدراسات

بن العروف أن السرخسى قد قائم بتلخيص « الكتب الأربعة » في المنطق بجميعها ، وكذلك كتاب « السفسطة » ورسالة تصبرة في الأمور البرهةية أو تلخيص التحليلات الثانية) وقد كتب أيضا رسالة تصبرة عن الجدل (Rosental, IIA 5) مناقشة لموضوع « الفرق بين النحو العربي والمنطق » (Rosental, IIA 15) الا أنه لم يبق أي من هذه الأعمال اللهم (كما هو محتمل) الا أن يكون هو مؤلف « مقدمة في البرهان المنطقي » الذي ناقشتاه من قبل في معرض حديثنا عن الكندي .

د المسادر

- ... بروكلهان ۱: GAT، ۱ ، ص ۱۲ ؛ ۱۲ ، ص ۱۳۳ سـ ۱۳۳ اللحق ۱. ۱ ض ۳۷۵ وايضها ص ١٠٤ .
 - ــ سارتون ، IHS : ۱ ، ص ۹۷ .
 - ۔ اللہ میں اللہ میں ۳۳ ۔ ۳۶ الرسم ۱۸۰ ·
 - ــ زوتر ، MAA : ص٣٣ (رقم ٦٣) ٠
 - ب لیکلی ، AMH ، ۱ ، ص ۲۹۶ س ۲۹۲ ؛ ۲ ، ص ۱۴۶ ،
 - س تشواسون ، SUS ، ب من xiv س

. ۲۷۳. الخطق الدربي)

- ـ استنشنیدر ، AUG : ص ۳۸ ، ۲۲ ، ۹۰ .
- روزنتال (١٩٤٣) فرانز روزنتال ، أنحمد بن الطيب السرخسي

Rosental (1943). Franz Rosental. Ahmed b. at-Tayyib as-Sarakhsi. New Haven (American Oriental Society Series, Vol. 26) 1943.

٣ - مكانته في تطور المنطق العربي

كان السرخسى تلميذا للكندى ، مواصل دراساته في العديد من المجالات. بما في ذلك مجال المنطق .

(١٦ أ) اليعقسوبي

(A1V — AE - Z)

۱ -- سسيرته

كان أحمد بن أبى يعتوب بن جعفر بن وهب بن واضح اليعتوبي موظفاً رسميا هاما ، وواحدا من أهم الباحثين الجغرافيين والتاريخيين في الاسلام . كان مولده حوالي ، ٨٤٠ ، وكان متتله بمصر عام ٨٩٧ (ويقال أحيانا عام ٩٠٥) بسبب انشطته الشيعية .

٢ ـ الأعمال المنطقة

ا انباك جا الكتابات النطقية ، الترجمات ، الدراسات

ينطوى كتاب اليعتوبى الهام « التاريخ » على مجمل الفلسفة اليونانية ٥ ينطوى على جزء خاص بأرسطو ينصب بشكل كبير على تخطيط مختصر للأورجانون ، ويمكن أن نجد هذا الجزء في الصفحات ١٤٨ — ١٤٨ من المجلد الأول من نشرة هوتسمان لكتاب اليعتوبي (مجلدان ، طبعة ليدن ١٨٨٣) ، وهناك ترجمة المانية لهذه المادة قام بها كلامروث في مقاله « عن المقتطفات من كتاب اليونان كما ذكرها اليعتوبي » مجلة جمعية الاستشراق الألمانية

M. Klamroth: «Uber die Auszüge aus griechischen Schriftstellern bei al-Ja'qübi». Zeitschrift der deutschen morqenlandischen Gesellschaft.

مجلد ١٤ (١٨٨٧) ص ١٥٥ — ٢٤٢ ، (وانظر أيضا نفس المرجع السابق مجلد ٤٠ (١٨٨٠) ص ١٨٩ - ٨٣٨ .

د ــ المسادر

- _ ببروکلمان ،GAI: ۱ ، ص ۲۲۷ _ ۲۲۷ ؛ ۱۲ ، ص ۲۵۸ _ ۲۲۰ ؛ ملحق ۱ ، ض ۲۰۵ .
 - _ سیارتون ، IHS ، ص ۲۰۷ ۰۰
 - _ دائرة المعارف الاسلامية ، ط ا المجلد ؛ IV ، ص ١٢٤٧ .
 - __ مايرهوف ، VANB : ص ۳،۹ .

٣ ــ مكانته في تطور المنطق العربي

يمدنا مجمل اليعقوبى عن الأورجانون ، مع المجمل الذى قدمه الكندى ، بمادة أخرى لنفهم على ضوئها الصورة الأولى التى كان عليها المنطق العربى ، ومجمل اليعقوبى يعتمد على مصادر بدائية اكثر من تلك التى اعتمد عليها مجمل الكندى ؛ وعلى سبيل المثال ، فهو ينسب « ايساغوجى » الى ارسطو ، بينما نسبه الكندى بصورة صحيحة الى فرفريوس .

(۱۷) أبو يحيى المروزي

(11. 5 - 11. 5)

ا _ سسبيرته

اشتهر أبو يحيى (زكريا) المروزى ببغداد بوصفه طبيبا ومعلما للفلسفة ا والمنطق على وجه الخصوص) حوالي عام ١٨٨٠ . وقد أشار اليه ابن النديم (في الفهرست) بايجاز .

٢ _ الأعمال المنطقية

أ ، ب ، ج ـ الكتابات المنطقية ، الترجمات ، الدراسات

كتب أبو يحيى المروزى (بالسريانية) شرحا موسعا لكتاب « التحليلات الثانية » . ويبدو أنه تخصص في دراسة هذا الكتاب . وقد ترجم هذا الشرج الى العربية (ربما على يد تلميذه أبى بشر متى) وبقى هذا الشرح في هسذا النتل (في المخطوط رقم ٢٣٤٦ من مخطوطات المكتبة الأهلية بباريس ، الملل القديم ١٨٨٢ أ ، وانظر ما ذكره الجر ، CA ص ١٩٥) .

د ــ المسادر

- ــ تکاتشی ، AUPA : ۱ ، ص ۱۸۶ ، ۱۲۹ ب ،
 - _ المستنفيلد ، AA : ص ٥٣ (رقم ١٠٣) .
 - _ مايرهوف ، VANB : ص ٢٠٠٦ ، ١١٤ ،
 - ــ نالتزر ، NLATA : ص ۹۸ ، ۱۳۱ .
- بومشتارك (۱۹۲۲) . انتون بومشتارك ، تاريخ الأدب السريائي ، بون ، ۱۹۲۲ [انظر ص ۲۳۲] .

Baumstark (1922). Anton Baumstark. Geschichte der Syrischen Literatur. Bonn, 1922.

٣. ــ مكانته في تطور المنطق العربي

لخص مالتزر مساهمات أبى يحيى المروزى على النحو التالى: « يبدو أنه هو المؤسس » لمرسة جديدة للدراسات المنطقية ببغداد ــ تلك التى اخرجت لنا بشكل نهائى أبا بشر معى والفارابى والتى « تزعم لنفسها اتصالا مباشر (له ، في اعتقادى ، ما يبرره) بالتقليد الأرسطى اليونانى بالصورة التى وجد عليها في الاسكندرية في القرنين السادس والسابع « فالتزر ، NILATA ص ٩٨) ، وعلى أى حال ، فأن أبا يحيى المروزى كان أول شارح للتحليلات الثانية في صورتها السريانية العربية ، وكان استاذا لأبى بش متى بن يوتمس الرح ٠٧٠ - ح ٠٩٠) ، وهوا منطقى هام قام بأول ترجمة التحليلات الثانية .

(۱۸) اسحق بن حنین

(111 / 11. - A(o c)

ا ــ سـيته

كان أبو يعقوب اسحق بن حنين ، أبن حنين بن أسحق ، من أكثر المرجمين العسرب أهبية في ترجمة الأعمال اليونانية . تعلم الطب ، وكان الطبيب الخاص والصديق الحبيم لقاسم بن عبيد ألله ، الوزير القوى للظيفة المعتضد ، كما كان تمتع بحظوة كبيرة عند هذا الظيفة وعند سلفه الظيفة المعتمد . وكان أسحق بن حنين مثل والده م مترجما مثابرا للكتابات اليونانية الى السريانية والعربية ، خبيرا فيها ، الا أنه تخصص في ترجمة الأعمال الفلسفية أكثر من الأعمال الطبية . مات ببغداد في ١١/١/١٠ .

٢ ــ الأعمال المنطقية

ا ــ الكتابات المنطقبة

يمكن أن نتبين لاسحق بن حنين الأعمال المنطقية التالية :

(!) ترجمة عربية (من نقل سريلى لحنين) لكتلب « المتولات » . [وقد بقيت هذه الترجمة ونشرت مرات عديدة] :

Aristotelis categoriae cum versione arabica-tssaci Honeine __ ; filii.

نشره جوليوس تيودور زنكر (ليبزج ، ١٨٤٦) .

ب ـ ابن رشد: تلخیص کتساب المتولات ، نشره موریس بویج س ، ج (بیروت ۱۹۳۲) ؛

Bibliothica Arabica Scolasticorum, Série arabe, tome IV).

حد اخليل الجر: مقولات ارسطو في نقلها السرياني العربي Les catégories d'Aristote dans leurs versions syro-Arabes.

ر بیروت ۱۹۶۸) ۵۰

د ــ عبد الرحين بدوى : بنطق ارسطو .

(ب) ترجمة عربية (من نقل سرياني لحنين) لكتاب « العبارة » [وقد بقيت هذه الترجمة ، ونشرها ايسدور بولاك Isidor pollack بعنوان « كتاب العبارة لأرسطو في الترجمات العربية لاسحق بن حنين (ليبزج ١٩١٣) :

Die Hermeneutik des Aristoteles in der arabischen Uebersentzung Von Ishak Ibn Honain.

- (ج) ترجمة سريانية للتحليلات الأولى · وهى استكمال لترجمة بداها حنين [وهذه الترجمة مفقوده] .
- (د) ترجمة سريانية للجزء الأخير من التحليلات الثانية . وهي ترجمة بدأها حنين ولكنه لم يتمها .
 - (ه) ترجمة سريانية لكتاب « الجدل » [وهي مفتوده] .
 - (و) ترجمة سريانية اكتاب « السفسطة » .
 - (ز) ترجمة سريانية لكتاب « الخطابة » .
- (ح) من المحتمل أيضا أن تكون هناك ترجمة سريانية لكتاب « الشمعر ».
 - (ط) ترجمة عربية لشرح امونيوس لكتاب « الجدل » ١٠ __ ؟ ٠
 - (ى) ترجمة عربية لشرح الكسندر لكتاب « الجدل » . ٥ ٨ .
 - (ك) ترجمة عربية لشرح جالينوس لكتاب « العبارة » .
- (ل) ترجمة عربية جزئية (من نقل سريانى لحنين) لكتاب جالينوس « البرهان » . (قام عيسى بن يحيى بترجمة الأجزاء ١ ١١ . وقام اسحق بترجمة الأجزاء ١٢ ١٥ .
- (م) ترجمة عربية لترجمة حنين السريانية لكتاب جالينوس « في عدد الأقيسنة » (في عدد المقاييس) .

ب ـ الترجمات

لم يترجم بعد الى اية لغة غريبة اية ترجمة من الترجهات العربية (أو السريانية) للأعمال المنطقية اليونانية التي قام بها اسحق بن حنين .

ه ـ الدرانسات

، بالإضافة الى ما هو مذكور هذا ، انظر ايضا النشرات المذكورة في رقم ((1) السسابقة .

- ... المراهوف ، VANB .
 - . NLATA ، مالتزر
- س بيرجشترسر (١٩١٣) ، جوتهلف بيرجسترسر . هنين بن اسحق ومدرسته . ليدن ، ١٩١٣ .

Bergstrasser (1913). Gotthelf Bergsträsser. Hunain Ibn Ishaqund Seine Schule. Leiden/913.

د ـ المسادر

- - ــ دائرة المعارف الاسلامية ، ط ١ ، ج ٢ ، ص ٣٣٥ (ه ، زوتر) .
 - _ سارتون ، IHS: ۱ ، ص ۲۰۰ _ ۲۰۱ .
 - .ب. الكاتش ، AUPA : ٢ ، ص ٢٣١ (الفهرس) .
 - ــ زوتر ، MAA : ص ۳۹ ــ ، ٤ (رتم ؟٧) .
 - ب فستنفیلد ، ج: ص ۳۰ (رقم ۸۸) ۰
 - . ليلكير ، HMA : ١ ، ص ١٥٢ . . .
 - ... جراف ، GCAL ؛ ص ۱۲۹ ...
 - . م استنشنیدر ، AUG : ص ۳۹ ، ، ، ۹۳ ،
 - ب فنرش ، AG ص منرش
 - بیرجشترسر ، GU

" - مكانته في تطور المنطق العربي

كان اسحق بن حنين الباحث الرئيسي الذي واصل اعمال والده لاتاحة التعاليم اليونانية في العربية ، كما خلفه في رئاسة معهده، • وكانت ترجمات

اسحق بن حنين ذات أهبية بؤكدة في تطور الدراسات المنطقية بين العرب . وكما كرس اسسحق جهده في نقل الترجمات المنطقية السيانية التي قسام بها والده حنين الى المربية ، مان تعريب الترجمات السريانية التي قام بها اسحق الجزء الأخير من الأورجانون قد حددت المهمة الرئيسية للجيل اللاحق فو الجيلين اللاحقين من المناطقة العرب .

(۱۹) عیسی بن یحیی

(91. - - 40. -)

1 ــ سىسىرتە

عيسى بن يحيى بن ابراهيم هو واحد بن التلاميذ الذين تعلموا على بد حنين بن اسحق ، وهو احد اعضاء معهده ، تخصص في ترجمة النصوص الطبية اليونانية (ابقراط ، وجالينوس واورباسيوس) .

٢ ـ الأعمال القطفية

ا ، ب ، ج ـ الكتابات المنطقية ، والترجمات ، والدراسات

كان حنين بن اسحق قد قام بترجمة الكتب الخمسة عشر التى تؤلف رسمالة جاليئوس في « البرهان Peri Apodeixeos الى السريانية . ثم قام بترجمتها الى العربية كل من عيسى بن يحيى (حتى الكتاب الحادى عشر) واسحق بن حنين ال الكتب من ١٢ الى ١٥) .

د ــ المسادر

- -- بروكلمان ، GAT ، ، ص ٢٠٠ ، ١٢ ، م ٢٢٨ ، واللحق ١ ، حس. ٣٧٠
 - ـ سارتون ، 1350 : ۱ ، ص ۱۱۳ .
 - ــ ليكلير ، HMA ، ، مس ١٨٣ ــ ١٨٠ .
 - س بيرجشترسر GU ، انظر غترة رقم ١١٥ ،
 - نـ مايرهوف ، NLE ، ص ٢٠٠٧ .

٣ ـ مكانته في نطور المنطق العربي

كان عيسى بن يحيى ـ مثله فى ذلك مثل معاصره الأكبر سنا ، حبيش ـ مترجها للنصوص الطبية التى أخذها معهد حنين على عاتقه ، وهو الذى ترجم نصا منطقيا لجالينوس لجرد كونه جزءا من هذا الجهد الطبى .

(۲۰) قسویری (ح ۵۵۰ – ح ۵۱۰)

ا: ــ سـينه

كان أبو اسحق ابراهيم قويرى شارحا دؤوبا لمنطق ارسطو ، قدم الى بغداد ما بين ٨٩٢ و ٩٠٢ بوصفه معلما ، ومعلما للمنطق على وجه الخصوص ، وكان أبو بشر متى بن يونس من بين تلاميذه ، وكان مسيحيا (يمقويبا) .

٢ ـ الأعمال المطقية

ا ، ب ، ج ـ الكتابات المنطقية ، الترجمات ، الدراسات

يروى عن تويرى أنه كتب شروها عربية موسعة (أى شروها كبيرة) لعد كبير من كتب الأورهانون ، وخاصــة « المتولات » و « العبـسارة » و « التعليلات الأولى » و « التعليلات الثانية » و « السنسطة » . وهــذا ما جعل منه أول شارح عربى للتعليلات الثانية ، الا أن بعض هذه الشروح وخاصــة شرحه للتعليلات الثانية) ، ربما كتبها بالسريانية ، وكانت كما ذكر ابن النديم أ في الفهرست) متسرعة وغير دقيقة ، وطريقة تعبيره غامضة (ج) ، وربما يرجع الى هذه الأسباب عدم بقاء أى من هذه الأعمال ،

د ــ المصادر

ـ تکاتش ، AUCP : ۱، ص ۲۲ ب ۱۲۱ ب .

^{· (} الله عنه ابن النديم (الفهرست ص ٣٢١) : « وكتبه مطروحة مجفوة) لأن عبارته كانت عفطية غلقة » • [المترجم] م

- ـ استنشنیدر ، AUG : ص ۳۹ ـ ۲ ا ومواضع اخری متفرقة
 - ــ بومشتارك ABDS : ۱ ، ص ١٤٠ .
 - مايرهوف ، VANB : ص ه.١ ١٣٠ ، ١١٣ ١١٤ .
 - س فالتزر ، NLATA : ص ۱۰۸ .

٣ - مكانته في تطور المنطق العربي

كان تويرى واحدا من أوائل « المفسرين » العرب لمنطق أرسطو ، وله أعهية خاصة في تقديم دراسة التحليلات الثانية أو تدعيم هذه الدراسمة بصورة ما ، وفي كونه أستاذا لأبي بشر متى بن يونس الذي ترجم هذا الكتاب الى العربية لأول مرة ، ولم يكن تويرى مرتبطا بصورة واضحة بمدرسمة حنين ، وهو يمثل بالفعل عنصرا لـ « دم جديد » في الدراسمات المنطقية في بغداد ابلن القرن التاسع .

(۲۱) أبو عثمان الدمشقى

(37. - 5.7)

۱ س سیرته

كان أبو عثمان سعيد بن يعقوب الدمشيقي طبيبا مشهورا ، كما كان اليضا على دراية والسعة بالفلسفة والعلوم ، وكان يشرف على المستشفيات في بغداد ومكة والمدينة ، وكان مسيحيا ثم اعتنق الاسلام ، وربما كان تلميذا لاسحق بن حنين ، ومن أعماله الهامة ترجمته لشرح بابوس على الكتاب العاشر من عناصر الليدس ،

٢ ــ الأعمال المطقية

أ ـ الكتابات النطقية

ةام الدمشمقى بالترجمات العربية للأعمال المنطقية التالية :

(1) ترجمة عربية من السريانية (والتي من المحتمل جدا أن تكون لحنين) لكتاب « ايساغوجي » [وقد بقيت هذه الترجمة ونشرها

احمد نؤاد الأهواني (القاهرة ١٩٥٢) . ونشرها أيضا بدوى ، « منطق أرسطو » ، الجزء الثالث ، ص ١٠٢١ -- ١٠٦٨] .

(ب) ترجمة عربية (من نقل سريانى لاسحق) للكتب السبعة الأولى من « الجدل » (وقد تهت هذه الترجمة بترجمة ابراهيم بن عبد الله للكتاب الثامن ، وربما كانت الترجمتان عملا مشتركا بينهما) ، [وقد بقيت هــذه الترجمة ونشرها ، بدوى في كتابه « منطق ارسطو » الجزء الثاني (الكتب ١ ــ ٦) الجزء الثالث (الكتاب السبابع) ،

البريانية) لرسالة يونانية منقودة لطيمستيوس [وقد بقيت هذه الترجمة ونشرها بدوى في « منطق أرسطو » الجزء الأول] .

(د) ترجمة عربية (من المحتمل أن تكون من السريانية) لكتاب مرمريوس « مدخل الى الأقيسة المحلية » •

ب الترجمات

اللم يترجم اى عمل من هذه الأعمال الى اى لسان غربى ٠

ج ـ الدراسات

- فالتزر ، NIATA: ص ۱۸ وفي أماكن متفرقة ·

... ستيرن (١٩٥٧) . س. م ستيرن «شرح ابن الطبيب لايساغوجي » . مجلة مدرسة الدراسات الشرقية والافريقية ، جامعة لندن ، مجلد ١٩ (١٩٥٧) ص ١٩٥٧) ص ١٩٥٧ (انظر ص ٢٣٣ ــ ٢٥٥)

Stern (1957) S.M. ~Ibn al-Tayyib's Commentray on the Isagoge». Bulletin of the School of oriental and african studies.

د ــ الصحادر

- س سارتون ، IHS : ۱ ، س ۱۳۲ .
 - استنشنیدر ،AUG: ص }} .
- ـ مستنفیاد ، ۱۹ : ص ۲۰ (رقم ۱۹) .
- ليكلير ، HMA : ١ ، ص ٢٧٤ ؛ ٢ ، ص ١١٥ ١١٥ .
 - . (الفهرس XXVIII : GA (الفهرس)
 - مايرهوف ، VANB: ص ٢١ ، ٢٤ ، ٢٤ .
 - الجر ، CA : ص ۱۹۳ ۱۹۶
 - مايرهوف ، NLH : ص ٧١٠ .
- بيرجشترسر (١٩١٣) ، جوتهك بيرجشترسر : حنين بن استحق ومدرسة ، ليدن ١٩١٣ ، (انظر ص ٢٥) ٧٦ وما بعدها) .

Borgsträsser: Hunain Ibn Ishaq und seine schule. Leiden 1913.

٣ -- مكانته في تطور النطق العربي

كان أبو عثمان الدمشقى أحد المعاونين الأساسيين لاسحق بن حنين في اعداد نص حنين / اسحق السرياني للأورجانون للترجمة الى العربية .

(۲۲) ابن حیسلان

(95.2 - A7. z)

ا - سېيته

كان يورحنا بن حيلان على دراية بالفلسفة (بما في ذلك المنطق) وباللاهوت المسيحى وقد درس المنطق في مرو أو بغداد (ربما على يد أبي يحيى المروزى) وكان أبن حيلان أحد أساتذة الفارابي (في حران) ومات ببغداد في عهد المتدر (أي ٩٠٧ — ٩٣٧) وقيل حوالي ٩٢٠) عندما كان تلميذه المسهور في حوالي الخمسين بن عمره .

٢ ــ الأعمال المنطقية

أ ، ب ، ج ـ الكتابات المطقية ، الترجمات ، الدراسات

ليس بمقدرونا أن نتعرف على أى أعمال منطقية لابن حيلان ، ولو كان شمة شمىء موجود من هذا القبيل ، لكان من المحتمل أن يكون مكتوبا بالسريانية ،

د ــ المسادر

- ــ مايرهوف ، VANB : ص ٣٩٤ ــ ٢٠٥ ، ١١٤ .
 - ــ فالتزر ، NLATA : ص ١٣٠ .
- ــ ابن خلكان : وفيات الأعيان (ترجمة دى سلان) المجزء ٣ (باريسي ١٨٦٨) ص ٣٠٧ ، ٣٠٨ ،

٣ - مكانته في تطور المنطق العربي

نقرأ في « وقيات الأعيان » لابن خلكان ما يلى : .

« النام ابو نصر كذاك برمة [في بغداد دارسا على يد أبي بشر متى بن يونس] ثم ارتحل [أي الفارابي] ألى مدينة جران وفيها يوحنا بن حيلان ، الحكيم النصرائي فأخذ عنة طرفا من المنطق ايضا » . [ابن خلكان (طبعة بيروت ، ج ٥ ، ص ١٥٤)] .

(۲۳) ابن زهسرون

(177 z - A7. z)

لا ــ ســـيته

كان أبو اسدق ابراهيم بن زهرون الحرائي طبيبا ، وربما كان طميدًا لثابت بن قرة ، ومات عام ٩٢٢ ٠

٢ ـ الأعمال النطقية

ا ، ، ، ، ، . . الكتابات المنطقية والترجمات والدراسات والمصادر

لم أعرف ابن زهرون على أنه رجل منظق الا من خلال الرواية التالية

التى رواها القفطى: « ذكره ثابت بن سنان بن ثابت بن قرة فى كتابه فقال: وفى ليلة الخميس لاحدى عشر ليلة بقيت من صغر سنة تسع وثلثمائة مات أبو اسحق ابراهيم بن زهرون الحرانى المنطقى » (١٧) بالنسبة لابنه ثابت انظر زوتر MAA ٥٥ ــ ١٠ (رقم ١٢٠) وتوجد أيضا معلومات تتعلق به وبابنه فى كتاب تشولسون SUS ، مجلد ١ ، ص ٥٨٣ ــ ٥٨٠ .

٣ ــ مكانته في تطور المنطق العربي

من المحتمل أن يكون ابن زهرون تلميذا لثابت بن قرة أو مساعدا له .

(۲٤) السرازى (ح ۸۲۰ – م ۸۲۰)

١ ــ سسيرته

كان أبو بكر محمد بن زكريا الرازى طبيبا زائع الصيت ، وقد وصفه سارتون بأنه « اعظم طبيب اكاينيكي في الاسلام والعصور الوسطى » . ولد في الرى (بلاد فارس) حوالي ٨٦٥ . درس الطب والعلوم (وخاصة الكيمياء) والفلسفة أيضا ببغداد ، وكتب في جميع هذه الموضوعات ، وعادة ما يرتبط اسمه بالمدرسة الوثنية اليونانية في حران ، وهو أول مسلم نلتقي به بين هذه الكثرة من المناطقة الأطباء الذين نلتقي بهم ، ويعد عمل طبي طويل وناجح نجاحا عظيها توفي الرازي في مسقط راسه عام ٩٢٥ .

٢ ــ الأعمال المطقية

أ ، ب ، ج ـ الكتابات المنطقية ، الترجمات ، الدراسات

يقدم لنا رسكا (١٩٢٤) القائمة التالية لكتابات الرازى المنطقية :

⁽۱۷) في النص الانجايزي الذي يورده المؤلف نجد بعض الاختلاف عن النص العربي الأصلى ، فضلا عن الاختصار والتصرف في الترجية ، اذ أن ترجية النص الانجليزي هي النحو التالي : « وقد ذكره [ابن زهرون] ثابت بن سنان بن ثابت بن قرة في كتابه قائلا أنه في سنة . ٣١ هـ [= ٩٢٢] مات ابراهيم بن زهرون الحرائي ، المنطقي » .

- (1) في سهو علم الكلام .
- (ب) عناصر المنطق (= شرح [أو تلخيص] ايساغوجي الذي أشار اليه استنشنيدر في كتابه AUG ، ص ۹۸ ،
 - (ج) تلخيص المتولات .
 - (د) تلخيص العبارة ٠
 - (ه) تلخيص التحليلات [الأولى] (١ ، ٧ فقط) •
- (و) شرح [تلخيص ؟] التحليلات الثانية (« كتاب البرهان ») .
- (ز) في المنطق كما هـو قائم على الاصطلاحات الفنية الفلاسفة المملمين •
 - ﴿ ح ن في فن البرهان ومنهجه [مأخوذ من (و) ؟] ·
 - ا طر) قصيدة في المنطق .
 - وبن الواضح ان كتابات الرازى المنطقية لم يبق منها شيء .

د ــ المسادر

- _ دائرة المعارف الاسلامية ، ط ا ص ١١٣٤ ١١٣٦ (ب ، كراوس و س ، بينس) ،
 - _ سارتون ، IHS ، ۱ ، ص ۲۰۹ ـ ۱۱۰
 - _ بيرسون ، II ، ص ١٦٧ ١٦٨ ، ملحق ١ ، ص ٥٥ .
 - بنیاسه ، AP ، ص ۲۰ .
 - _ زوتر ، AAM ، ص ٧٧ _ ٨٨ (رقم ٩٣) ·
 - ــ دی بور ، HPI ، ص ۷۷ ــ ۸۰ ·
 - ــ کرادی فو ، PI ، ، ص ۲۲۲ وما بعدها .

- . ليكاير ، HMA: ١ ، ض ٣٣٧ ... ٢٥٤ .
- ــ استنشنیدر ، AUG: انظر ص ۳۸ ، ۰ ، ۲۱ ، ۹۸ وذلك بالنسبة لأعمال الرازى المنطقية .
 - _ فستنفیلد ، AA : . ؛ _ ۹ (رقم ۹۸) .
 - ــ هايرهوف ، VANB : ص ؟ ۳۹ ، ۲۰۷ ، ۱۸ ،
 - _ میلی ، SA : ص ۸۹ _ ۱۳۲ ، ۱۳۲ _ ۱۳۷
- __ روسكا (١٩٢٤) . جوليوس روسكا ، « البيرونى بوصفه مرجما عن حياة الرازى وكتاباته » .
- Ruska (1924a). Julius Ruska. Al-Beruni als quelle für das leben. und die schriften al-Razi's Isis, vol. 5 (1924).
- [ویشتمل علی ثبت لکتابات الرازی . أما کتاباته المنطقیة ممثبوته فی ص . ٤ ـ ۲ . انظر ملاحظة جورج سارتون فی Isis الله مجلد ٦ . ١٩٢٦) ص ١٤٠٥] ٠
- ... روسكا (۱۹۲۶ ب) . جوليوس روسكا · « في وضع البحوث الحاضرة عن الرازي » .
- Rusca (1924b). Julius Rusca. «über den gegenwäritigen stand der Razi-Forschung». Archivio di storia della scienza,
 Vol. 5 (1924), pp. 335-347, (Cf. Isis, Vol. 8 1928 (1928)).
 p. 536).
- ــ كراوس (۱۹۳۸) ، بول كراوس ، ثبت بهؤلفات أبى بكر محمد بن الرازى الفلسفية ،
- Krauss (1938). Paul Kraus. Abi Bakr Mohammadi Filii Zachariae Raghensis (Razis) Opera Philosophica. Part I, Cairo 1939.
- (جامعة قؤاد الأول ، مطبوعات كلية الآداب ، مجاد ٢٢) ولا يتضمن هذا المجلد (الوحيد) أية نصوص منطقية .
- مايرهوف (۱۹۶۱) ، ماكس مايرهوف « فلسفة الرازى الطبيب » . Meyerhof (1941) Max Meyerhof. «The Philosophy of the Physician ar-Razi» Islamic Culture, Vol. 15 (1941), pp. 45-58.

٣ ــ مكالله في تطور المنطق العربي

يعد الرازى أول دليل لدينا على أن الدراسة المنطقية كانت قد أصبحت جزءا أنموذجيا في برنامج تدريب الأطباء في الاسلام ، وكان الرازى أستاذا ليحيى بن عدى ، الا أننا لا نعرف بشكل خاص الشخص الذي درس هو على يديه المنطق ، ويعكس الرازى التأثيرات الكبيرة لأرسطو ، بما في ذلك تأثير جالينوس .

(۲۵) أبو بشرمتى (ح ۸۷۰ – ۸۶۰)

۽ ـ سيرته

. .

كان أبو بشر متى بن يونس (وأحيانا يونان) مسيحها نسطورها من أصل يونانى ، تلقى تعليمه فى سوريا حيث تعلم الطب ، وتعلم الفلسفة على يجه المخصوص ، ويمكن تعيين هوية بعض اساتفته فى الفلسفة بأنهم جميعا تقريبا مسيحيون سوريون ينتسبون الى اكاتيميات ذات تعليم رفيع (١٨) .

- ا بن کرنیب (مایر هون VANB) ص ۷.۶ ، ۱۹۴ ، ۱۹۶) .
- ﴿ جَ) ابراهيم المروزي أمايرهوف VANB ص ه، } ، ٧، } ، }) .
- - (م) رومیل (۱۹) وبنیامین ، وهما راهبان یعقوبیان [مایرهوفت WANB ص ۱۵) . ص ۱۵)
 - (و) ابو اسحق ابراهیم تویری (فالنزر NIATA ، ص ۱۰۸) .

۲۸۹٬ (م ۱۹ ــ اللفظان العزبي)

انظر مايرهوف المام الوحيد في هذه المجبوعة ، انظر مايرهوف (١٨) La fin de l'ecole d'Alexandrie d'Après quelques Auteurs Arabes» Bulletin de l'Institut d'Egypte Vol. 15 1932-1933), pp 109-123 (See p. 123).

⁽۱۹) فى الفهرست ص ٣٢٢ هجد ، دونيل ، ، بينما عند ابن أبى أصيبعه ص ٣١٧ نجد ، رفيل » (المترجم) ٠

وكان لأبى يحيى المروزى اهمية بصورة خاصة بوصفه دارسا للمنطق ومتخصصا في « التحليلات الثانية » (وهو عمل كان موضع اهمال بوجه عام من قبل المناطقة السريان) حيث كتب له شرحا سريانيا موسعا (استنشنيدر AUG ص 27) وقد نقل هذا الاهتمام وتلك الخبرة الى تلميذه ابى بشرمتى .

وكان ازدهار أبى بشر ببغداد حيث اكتسب شهرة واسعة بوصفه طبيبا ، كما عمل معلما للفلسفة و وقام بترجمة الكتب الفلسفية والعلمبة اليونانية الى العربية من السريانية ومن اصلها اليوناني معا ٠

٢ - الأعمال المنطلابية

أ، ب _ الكتابات المنطقية والترجمات

يرجع الفضل لابي بشر متى في الترجات التالية :

(۱) ترجمة عربية لكتاب (التحليلات الثانية) (كتاب البرهان) وقعد ترجمه عن نقل سرياني لحنين من استحق والسحق بن حنين وقد بقيت هذه الترجمة ونشرها عبد الرحمن بدوى في ومنطق ارسبطو ، المجلد الثاني (القاهرة ۱۹۶۹ م ص ٤٦٧ – ٢٧٢ [وقد ترجمت في القرن الثاني عشر الى اللاتينية على بعد جيرهارد الكريموني Gerhard of Cremona ويذكر استنشنيدر (١٩٠٤) ص ١٦ أن هذه الترجمة مفقودة ، الا انها في الواقع موجودة في مخطوطات من اللاتينية ١٩٠٠ (أوردها لكلير ٢٠٩ م ١٩٤٩) للاتينية ١٩٠٠ (الموردها لكلير المحلد ١ ، ص ٤٠٩) وهي بعنوان :

(ب) ترجمة عديية (عن نظل سرياني ربما كان لاسحق بن حنين .

الكتاب « الشعر » ، وقد بقيت هذه الترجمة ، ونشرت هرات عديدة : (۷) نشرها د مارجوليوث D. Margoliouth بعنوان Analecta Orientalia ad Poeticam Aristoteleam.

(لندن ۱۸۸۷) وهى ترجمة لاتينية لنص ابي بشر متى العربى قام بهسا مارجوليوث · (٢) ونشرها جاروسسلاوس تكاتش ، المترجمه العربية لكتاب ارسطو في الشعر :

De Arabische Uebersetzung der Poetik des Aristoteles, Wien, (Akademie der Wissenschaften in Wien).

الجيزء الأول (١٩٢٧) والجيزء الثانى (١٩٣٢) ، وفى ص ٢٢٠ ـ ٢٨٣ نجيد نشرة تكاتش للنص العيربي الذي وضيعه ابو بشر متى مع ترجمة لاتينية في المصفحات (قام بها تكاتش) ، (٣) ونشرها عبد الرحمن يدوى : فن الشعر العربية لارسطو طاليس وشروحه [والنقل القديم هو نقل أبي بشر متى] .

- (ج) ترجمة عرية (من السعريانية) لشعرح سعامسطيوس لعكتاب و التحليلات الأولى » [وهذه الترجمة موجودة في ترجمعة لاتينية (قام بها جيرهارد الكريموني) مخطوطات باريس ١٩٠٧ والسربون القديمة ١٩٢٤ وانظر ألكلير HMA ، مص ١٩٠٥ ، أستنشنيدر (١٩٠٤) ص ١٩ ، فستنفيلد لاسلام مي ١٩٠٩ .
- (د) ترجمة عبربية (من السيريانية) لشرح الاستكندر الافروديسي لكتاب الشعر ·
- (ه) ترجمه سریانیة (ریما کانت تصحیحا لترجمه ابن ناعمه ؟)
 لکتاب د السفسطة » [وکانت هذه الترجمة اساس ترجمة الی
 العربیة جاءت بعد ذلك علی ید یكیی بن عدی تلمیذ ابی بشر
 متی] •

(و) ترجمة سريانية لشرح الاسكندر الافروديسي لكتاب والسفسطة، ٠٠

وفوق هذه الترجمات وقبلها ، فإن ابا بشر متى قد الف اليضا رسائل الصيلة في مجال المنطق ، ويمكننا أن نضع في ذلك القائمة التالية :

- (ز) شرح لايساغوجي (بالعربية)
- (ح) شرح لكتاب ، المقولات » (بالعربية)
- (ط) شرح لكتاب « العبارة » (بالعربية)
- (ى) شرح لكتاب « التحليلات الأولى » (بالعربية)
- (ك) شرح لكتاب « التحليلات الثانية » (بالعربية)
 - (ل) شرح جزئى لكتاب « الجدل » (بالعربية)
- (م) رسالة في الاقيسة الشرطية [ومن المكن أن تكون هذه الرسالة ماخوذه عن « ي »]
 - وأهم يبق اي من هذه الشروح او الرسائل ٠

ج - الدراسات

بالاضافة الى الأعمال الواردة في الفقرة (ب) السابقة ، ينصبح يما يلى :

- ـ مايرموف ، VANB ، مواضع متفرقة ، لكن يرجع بوجه خاص الى ص ١٥٥ ـ ٢١٦ ٠
 - _ فالمتزي ، NLATA ، في مواضع متفرقة ·

د - المصاس

- ــ بروکلمان ، GAL : ۱ ، ص ۲۰۷ ؛ ۱۲ ، ص ۲۲۸ ؛ ملحق ۱ ، ص ۳۷۰ ۰
 - ـ سارتون ، IHS : ۱ ، ص ۲۲۹ ج
 - ـ تكاتش ، AUPA : ۲ ، ص ۲۲۹ (الكشافت) ٠

- _ لیکلیر ، 'HMA: ۱ ، ص ۱۸۲ ۱۸۷ •
- ـ زونز ، MAA ص ٥٠ (رقم ١٠٢) ، وانظر أيضًا ص ٤٩ (رقم ٩٦)
- - _ نستنفیاد ، AA: ص ۵۳ (رقم ۱۰۴) ۰
 - حراف ، ۲: GCAL ، ص ۱۵۳ -
 - _ أوليرى ، XXVI-XXV : AG (في الكشاف) ٠
 - _ فنرش ، ATPH ، ص ۱۱٤ •
- مارجوليوث ، (١٩٠٥) د ٠ س ٠ مأرجوليوث ٠ « المناتشة التي دارت بين ابي بشر متى وابي سعيد السيراف في مزايا المنطق والنحو ، ٠
- Margoliouth (1905). D.S. Margoliouth. «The discussion Between Abu Bishr Matta and Abu Sa'îd al-Sirafi on the merits of Logic and Grammar». Journal of the Royal Asiatic Society, 1905, pp. 79-129.
- ب فالتزر (۱۹۳۶) ريتشارد فالتزر : عن تاريخ كتاب الشعر لارسطو . Walzer (1934). Richard Walzer. «Zur Traditionsgeschichte der Aristotelischen Poetik» Studi Italiani di Folologia Classica, N.S., Vol. 76 (1925), pp. 239-265.
- جسودمان (۱۹۲۰) ، ۱ · جسودمان · « الترجمسة المسريانية العسربية لكتاب الشعر لأرسطو » (۲۱) ·
- Gudemann (1920), A. Guedmann. «Die Syrisch-arabische Uberstzung der aristotelischen Poetik», Philologus, Vol. 76, (1925), pp. 239-265.

⁽۲۱) هناك خطأ في تاريخ نشر المقال هل هـو ١٩٢٠ ١ م ١٩٢٥. (المترجم) ٠

- _ جودمان (۱۹۲۹ ۰ ۱ ۰ جودمان ۰ « تحلیل لنشرة تکاتش للترجمـهٔ العربیة لکتاب الشعر ۰
- Gudemann (1929), A. Gudmann. Compte Rendu of Tkatsch's edition of the Arabic Poetics. Philologische Wochenschrift, 1929, pp. 167-178.
- بلسنر (۱۹۳۱) ٠ م ٠ بلسنر ٠ تحليل أنشرة تكاتش للترجمة العربية لكتاب الشعر ٠
- Plessner (1931) M. Plessner. Compte Pendu of Tkasch's edition of the Arabic Poetics. Orientalistische literaturzeitung, 1931, pp. 1-14.
- بيرجشترسر (١٩٣٢) ٠ ج ٠ بيرجسترسر ٠ تحليل لنشرة تكاتش للترجمة العربية لكتاب الشعر ٠
- Bergsträsser (1932) G. Bergsträsser. Compte Rendu of Tkasch's edition of the Arabic Poetics. Der Islam, 1932, pp. 48-62.
- كوتش (١٩٣٧) فولهلم كوتش · « فى تاريخ الترجمات السريانية العربية » ·
- Kutsch (1937) Wilhelm Kutsch. «Zur Geschichte der Syrischarabischen Uebersetzungsliteratur». Orientalia, N.S. Vol. 6 (1937), pp. 68-82.
 - (وهو فحص لنشرة تكاتش للترجمة المعربية لكتاب الشعر) ٠

٣ - مكانته في تطور النطق العربي

سبق أن ذكرنا في الجرز الأول بعض الحقائق الخاصة بمكانة ابي بشر متى في تطور المنطق العربي • فقد كان « أفضل منطقى في عصرة (ابن النديم الفهرست [ص ٣٢٢] (٣٢) ومعلما له تأثيره لكبير ، فقد كان

⁽٣٢) يقول عنه ابن النديم في اللوضع الذي يشير اليه المؤلف « واليه انتهت رياسة المنطقين في عصره » (المترجم) •

كل من الفارابي ويحيى بن عدى من بين تلاميذه ، وقد اعطى ابو بشر متى دفعة جديدة وقوية للدراسات الفطقية في العالم الناطق بالعربية •

يقول ابن خلكان

* ولما دخل بغداد [يقصد الفارابي] كان بها أبو بشر متى بن يونس الحكيم الشهور ، وهو شيخ كبير ، وكان يقرأ الناس عليه ، وله أذ ذلك صيت عظيم وشهرة وأفية ، ويجتمع في حلقته كل يوم المئون من المستغلين بالمنطق وهدو يقرأ كتاب ارسطوطاليس في المنطق ويملي على تلامذته شرحه (٢٣) فكتب عنه في شرحه سبعون سفرا ، ولم يكن في ذلك الوقت أحد مثله في فنه ، وكان حسن العبارة في تواليفه لطيفا الاشارة ، وكان يستعمل في تصانيفه البسط والتذليل ، حتى قال بعض علماء هذا الفن : ماأرى أبا نصر القارابي أخذ طريق تفهيم المعاني الجزله بالالفاظ السهلة اللامن ابي بشر » .

(أبن خلكان ، ويات الاعيان [النشرة العربية ، حـ ٥ ص ١٥٣ ، عـ ١٠٤) .

(۲۲) الفارابى (ح ۲۷۸ – ۹۰۰)

۱ ـ سيرتة

ولد أبو نصر محمد بن محمد طرخان بن اوزلغ الفارابي في فاراب مبتركستان بعد عام ٨٤٠ بمدة طويله وبعد أن أتم دراسته للطب والفلسفة عاش حياة رجل البحث،حيث استقر بصورة رئيسية ببغداد وطب وقد اشتهر الفارابي بصورة خاصة على انه شارح لارسطو ـ المعلم الأول وقد غطت شروحه الأورجانون المنطقي برمته وغير ذلك من الاعمال الفلسفية والعلمية

⁽٢٣) لم تذكر الترجمة الانجليزية التي أوردها المؤلّف الجملة الاخيرة . وهو شرح الكتاب واملاء هذا الشرح اللتلاميذ (المترجم) .

المتعددة بما فى ذلك كتاب د المجسطى ، لبطليموس و وفضلا عن ذلك ، كتب الفارابى رسائل اصيلة فى الكثير من الموضوعات بما فى ذلك الوسيقى والسياسة و وبعد أن اكتسب الفارابى شهرة واسعة وحقق تأثيرا كبيرا توفى وهو شيخ كبير عام ٩٥٠ ، فقد قتل _ كما يروى _ على يد قطاع طرق فى احدى ضواحى دهشق ، الناء قيامه برحلة من رحلاته و

٢ ـ الاعمال المنطقية

ا ، ب _ الكتابات المنطقية والترجمات

قد يكون من الانصاف أن نفظر إلى الفارابي يوصفه متخصصا في المنطق ، حيث ينصب الجزء الهام من أبحاثه على هذا المجال • فقد كتب شروحة الملاورجانون المنطقي بكامله ، معالجا معظمه بطريقة ثلاثية على نفس الطريقة السريانية والشروح العربية اللاحقة (تلخيص ـــ شرح مختصر ، وشرح متوسط ، وشح مطول) متابعا في ذلك الطريقة الاسكندرانية ، كما الف ايضا العديد من الدراسات القصيرة التي عالجت موضوعات خاصمة • وتذكر ببليوجرافية آتس Ates عن الفارابي (١٩٥٠) اكثر من اربعين رسالة في المرضوعات المنطقية • وماتم نشره منها هو على الوجه التالي :

_ كتاب التوطئة في النطق أو كتاب المدخل الى المنطق(٢٤)

۱ ـ (نشرة) د ۰ م ۰ دنلوب « ايساغوجي الفارابي » ٠

D. M. Dunlop. «Al-Farabi's Eisagoge». The islamic Quarterly, Vol. 3, pp. 117-138.

⁽٢٤) تذكر بعض المصادر ان مناك ترجمة المانية ايضا لهذا الكتاب لميذكرها المؤلف ، انظر مؤلفات الفارابي ، تاليف حسين على محمود وجعفر آل ياسين ، مطبعة الأديب البغدادية ـ بغداد ١٩٧٥ ، ص ٤٦٩ ،) المترجم ،

Faculté de Langues, d'Histoire et de Géographie de l'université d'Ankara, Vol. 16 (1958), pp. 165-286.

٣ ــ (ترجمة انجليزية) د ٠ م ٠ دنلوب ٠ انظر رقم ١ السابق ٠
 ٤ ــ ترجمة تركية) موباهات توركر ٠ انظر رقم ٢ السابق ٠

ـ رسالة صدر بها الكتاب (٢٥)

۱ - (نشـره) د ۰ م ۰ دنلوب ۰ « رسـالة الفـارابى التمهيـدية في المنطق ، ۰

D. M. Dunlop. —Al-Farabi's Introductory Risalah on Logic». The Islamic Quarterly, Vol 3 (1956-1957), pp. 168-235.

٢ - (ترجمة انجليزية) د ٠ م ٠ دنلوب ، انظر السابق ٠

.. شرح كتاب المقولات لارسطوطاليس (على جهة التعليق) ٠

۱ - (نشره) د ۰ م ۰ دنلوب ۰ « شرح الفارابي لكتاب المقولات لارسطو » ۰

D. M. Dunlop. «Al-Farabi's Paraphrase of the Categories of Aristotle». The Islamic Quarterly, Vol. 4 (1958), pp. 168-197., Vol. 5 (1959), pp. 21-54.

ر نشره) نهات ککلیك ۱۰ کتاب المقرلات لابی نصر الفارابی ۲ این انهان ۱۰ کیلیک ۱۰ کتاب المقرلات لابی نصر الفارابی ۲ این المال Nihat Keklik «Abu Nasr al-Farabi'nin Katagoriler kitabi». Review of the institute of Islamic Studies.

⁽٢٥) لانجه ذكرا لهذه الرسالة في المصادر العربية الهامة غلم يذكرما البن النديم ولا القفطى ولا ابن ابي اصيبعة • ولا ندرى هنا هذا « الكتاب » الذي صدر بهذه الرسالة • وفي احدى الدراسات الحديثة (مؤلفات الفارابي ، تأليف حسين على محفوظ وجعفر آل ياسهين ، مطبعة الاديب البغدادية ، بغداد ، ١٩٧٥ ، ص ٤٧١) لانجد ذكرا لهذه الرسالة بين مؤلفات الفارابي كما لم تذكرها المصادر الاساسية ، ولكن نجد السم « رسالة صدر بها كتاب المنطق » من بين مؤلفات الفارابي المترجمة الى اللغة الانجليزية ، ولا ندرى هنا أيضا اي كتاب من كتب المنطق هو المقصود • (المترجم) •

منشورات كليه الآداب ـ جامعة اسطنبول ، مجلد ٢ (١٩٦٠) . الاجزاء من ٢ ـ ٤ ، ص ٨٤ ٠

٠ د ٠ م ٠ د نلوب ـ رقم ١ السابق ٠ $^{\circ}$

ـ شرح كتاب العبارة لارسطوطاليس(٢٦) •

۱ ـ (نشره) و ۰ کوتش و س مارو ۰ د شرح الفارابی علی کتاب باری ارمنیاس (العبارة) لارسطو ، بیروت ۱۹۶۱ ۰

W. Kutsch and S Marrow. «Al-Farabi's Commentory on Aristotel's peri Herméneias (Interpretatione), Beirut, 1961.

- كتاب القياس الصغير (كتاب مختصر [اى شرح مختصر] أللقياس [اى التحليلات الأولى ، كتاب القياس]) •

٠ . نشرة) ، مباعات توركر ٠ « بعض اعمال الفارابي المنطقية ، ٠ Mubahat Türker. -Farabi'nin bazi montik eserleri.

مجلة كلية الأداب والمثاريخ والجغرافيا بجامعة انقره ، مجلد ١٦ (١٩٥٨) ، ص ١٦٥ - ٢٨٦ ٠

٢ ـ (ترجمة تركية) ٠ مباهات توركر ، انظر رقم ١ السابق ٠

٣ - (ترجمة انجليزية) ٠ نيغوالا ريشر ٠

Nicolas Rescher, Al-Farabi's Short Commentary on Aristotle's Prior Analytics. Pittsburgh, 1963.

[وهي ترجمة انجليزية مع شرح وملاحظات] ٠

(٢٦) نشر الدكتور محمد سليم سالم عام ١٩٧٦ كتاب العبارة للفارابي وهو ليس الشرح الكبير الذي نشره كوتش ومارو ، بل هو موجز جيد يحؤية مخطوطان أحدهما موجود بمكتبة برا بتسلاما بتشيكوسلوفاكيا تحت رقم ١٣٢٠ وتوجد نسخة مصورة بدار الكتب واخرى بمكتبة كلية الأداب بجامعة عين شمس والمخطوط الآخر موجود بالاستانه ، ويوجد منه ميكروفيلم بمعهد المحطوطات بالجامعة العربية ، وتوجد منه صورة شمسية بدار الكتب الخذت من هذا الميكروفيلم ، (انظر أبو نصر الفارابي كتاب المنطق _ العبارة : تحقيق محمد سليم سالم ، الهيئة المصرية العامة الكتاب القاهرة ١٩٧٦)،

_ رسالة في جواب مسائل سئل عنها

- ۲ ـ (نشرة) عبد الرحيم مكاوى: مجموع فلسفة أبى نصر الفارابى ،
 القاهرة (مطبعة سعادة ، ١٣٢٥ ه (١٩٠٧ م) ص ١٧٦ ن واعيد طبعها بالقاهرة ١٩٢٦ ٠
- ۳ ـ (نشره) ۰ لم یذکر اسم (الناشر) ۰ الفارابی : رسالة فی مسائل متفرقة ۰ حیدر باد (دائرة المعارف) ۱۳۶۶ هـ (۱۹۲۰ م)ص ۲۲ ۰
- ٤ ـ (نشرة) لم يذكر اسم (الفاشر) رسائل الفارابي ، حيدر باد (دائرة المعارف) ١٣٥٠ ه (١٩٣١ م) •
- ه د (نشرة) لم يذكر اسم (الناشر) رسائل الفارابي ، بمباي ١٩٣٤ ه (١٩٣٧ م) •
- ترجمة المانية) لفرديك ديترتشى « بحوث الفارابى الفلسفية » ٦. Friedrich Dieterici, Alfäräbi's Philosophische Abhandlengen, Leiden, 1892.
- ۱۹۳۰ اسطنبول ۱۹۳۰ اسطنبول ۱۹۳۰ اسطنبول ۱۹۳۰ اسطنبول ۱۹۳۰ اسطنبول ۱۹۳۰ المنابع ال
- القارابي : القارابي : القارابي الدين يرسالان وحلمي ضيا أولكن : القارابي ٨. Kivameddin Burslan and Hilmi Ziya Uelken. Farabi, Istanbul, 1941
- ٩ ـ (دراســة) نيقولا ريشــر : « رأى منطقى عــربى من القرن التاسع في
 « أيكون الوجود محمولا ؟ » •
- Nicolas Rescher. «A Ninth-Century Arabic Logician on «Is Existence a Predicate?» Journal of the History of Ideas, Vol. 21. (1960), pp. 428-430.

- _ كتاب شرائط البرهان ملخص _ « فصول بحتاج اليها في صناعة المنطق » الله مناعة المنطق » الله مناعة المنطق » الله مناعة المنطق » المنطق
- D. M. Dunlop. «Al-Farabi's Introductory Sections on Logic» The Islamic quarterly, Vol. 2, (1955), pp. 264-282.
- ۰ د نشرة : الملخص) مياهات توركر « بعض اعمال الفارابي المنطقية » ۲ مياهات Türker ; «Farabi'nin bazi mantik eserleri.
- محلَّية كلية الأداب والتاريخ والجغرافيا جامعة انقرة ، المجلد ١٦ ، (١٩٥٨ ، ص ١٦٥ ٢٨٠ .
- ٣ _ (ترجمة لاتينية في العصور الوسطى) دومينك م · سلمان « مقتلطفات غير منشورة من منطق الفاربي » ·
- Dominique H. Salman. «Fragments inédits de la logique d'Alfarabi». Revue des Sciences Philosophiques et theologiques, Vol. 22 (1948), pp. 222-225.
- المجمة مرنسية للخصين) خليل الجسر ببليوجراميا نقدية للمارابي) ـ و Khalil Georr. «Bibliographie Critique de Farabi, Suivie de Deux Textes inédits sur la Logique, accompagné d'une traduction française et de notes».
- رسالة غير منشورة لنيل درجة الدكتواه مقدمة اى كلية الآداب ـ جامعة باريس ، مايو ١٩٤٥ ، ص ٥٦٥ ٠
- - (ترجمة انجليزية للملخص) د م دنلوب ، انظر رقم ١ السابق
 - 7 (ترجمة تركية للملخص) مباهات توركر ، أنظر رقم ٢ السابقة ٠
- ٦ (ترجمة تركية للمخلص) مباهات توركر ، أنظر رقم ٢ السيابقة ولنفس المترجم .
- «Farabi'nin 'Sera'it ul-Yakin'i», Arasirma I, Dil ve Tarih-Cografya
 Facültesi, Ankara, 1964, pp. 151-228.

٧ ـ (دراسـة للملخص فقط) حارى بلومبرج « فصـول الفارآبي الخمسـة للمنطق » •

Harry Blumberg. «Alfarabi's Five Chapters on Logic». Proceedings of the American academy for Jewish Research, vol. 6, (1934-1935), pp. 115-121.

۸ - (دراسة) نیقولا ریشر ۰ « فی مصدر منطاق الفارانی » ۰

Nocolas Rescher. «On the Provenance of the Logica Alpharabii» «The New Scholasticism Vol. 38. (1964), pp. 498-500.

. - كتاب المقدمة لفن البرهنة المنطقية

Liber introductorius in artem logicae demonstrationis.

(ومو كتاب منسوب الى الفارابي ، ولكن في الواقع ان هذا التلخيمي الكتاب د التحليلات الثانية ، هو جزء من موسوعة اخوان الصفا ، ·

١ - (نشرة) فردريك ديترتشي « بحوث عن اخوان الصفا ، ٠

Friedrich Dieterici. Die Abhandlungen. der Ichwan es-Safa (in Auswahl arabisch herausagegeben von F.D.)

مجادین ، لیبزج ۱۸۸۳ ، ۱۸۸۸ .

٢ - (ترجمة المانية) فردريك ديترتشى • النطق وعلم النفس عند العرب في الفرن العاشر » •

Priedrich Dieterici. Die Logik und Psychologie der Araber im Zehnten Jahr-hundert. Leipzig, -868.

Albino Nagy. Die Philosophischen abhandlengen des ... Al-Kindi (Beiträge zur Geschichte der Philosophie des Mattelalters, II. 5 (1897), pp. xxiv, 84.

٤ - (دراسة هذرى جـورج فارمر : « من كان مؤلف « مقـدمة لفن البرمنة المتطقية » •

Henery George Farmer, «Who was the Author of the «Liber introductorius in artem logicae demonstrationis"? » Journal of the Royal Asiatic Society 1934, pp. 553-556.

٥ - (دراسة) هذرى جورج فارمر : كتابات الفارابي العربية اللاتينية في الموسيقي ٠

Henery George Farmer; Al-Farabi's Arabic-Latin Writings on Music.

والنصوص منشورة مع ترجمات وشروح · جلاسجو ، ١٩٣٤ · ٦ ــ (تاليف) له فرانز روزنتال : احمد بن الطيب السرخسي ·

Franz Rosental. Ahmed b. at. Tayyib' as-Sarakhsi, New harven, 1934.

ـ شرح كتاب الخطابة لارسطو ١(٢٧)

١ - (ترجمة لاتينية في العصور الوسطى) الفارابي : اشرح مختصر لكتاب ارسطو في الخطاية •

Alfarabius: Declaratio Compendiosa Super. Libris rhetoricorum Aristotillis (sic), Venice, 1484.

٢ - (ترجمة لاتينية في العصور الوسطى) : كتاب الخطايه لارسلطو
 كما هي موجودة في شرح الفارابي المختصر(٢٨) ٠

Rhetorica Aristotelis-nec non Alpharabii Compendiosa declaratione. edited by, Alexander Achillinus. Venice, 1515.

(۲۷) هنساك نشسرة عربية لكتاب الخطابة للفاابى ، والتى يعتبرها محققها مجرد تلخيص لبعض ما جاء فى الكتاب الاصلى الذى لم يصل الينا انظر: ابو نصر الفارابى: كتاب فى المنطق ــ الخطابية • تحقيق وتعليق محمد سليم سالم • الهيئة المصرية العامه للكتاب باقاهرة ١٩٧٦ • (المترجم)

(٢٨) يوجد منهذه الترجمة نسخة مصورة مخوطة بمكتبة كلية الآداب – جامعة عين شمس تحت رقم ١٦٦٤٥ • وهذه الترجمة ليست هي الشرح الذي وضعه الفارابي والذي فاع واشتهر • لان هذا الشرح لم يصل الينا ـــ

- ٣ ــ (ترجمة لاتينية في العصور الوسطى المقدمة فقط) أمابل جوردان :
 اسحات نقدية عن عصر الترجمات اللاتينية لارسطو ونشأتها •
- Amable Jourdain. Recherches Critiques sur l'âge et l'origine des par Charles Jourdain), pp. XV, 472. Photoreprinted N. Y. 1960
 - ٤ _ (دراسة) قام بها البنيو ناجي
- Albino Nagy. «Notizie introno alla retorica d'al-Farabi». Rendiconti della Reale Accademia dei Lincei (Classe di Scienze, Morali, Storiche, Filologiche) Serie 5 Vol. II, Rome, 1983, pp. 684-691.
- صدر كتاب الخطابة (شرح مختصر عن طريق تقسيم كتاب الخطابة الأرسطو) •
- ١ _ (ترجمة لاتينية في العصور الوسطى) شرح مختصر عن طريق تقسيم الفاراني لكتاب الخطابة لارسطو •
- Declaratio Compendiosa per viam divisionis Alfarabii Super libris rhetoricorum Aristotillis, Venetis, 1481.
 - ٢ ــ (دراسة) البينو ناجى وهى نفس رقم ٤ فى الكتاب السابق •
 ــ رسالة فى قوانين صناعة الشعر :
 - ۱ ـ (نشرة) ا ۰ ج اربري « قوانين الشعر الفارابي » ٠
- A. J. Arberry. «Farabi's Conons of Poetry» ,Rivista degli Studi Orientali, Vol. 17 (1938), pp. 266-278.
- ٢ ـ عبد الرحمن بدوى · كتاب الشعر لارسطو وشروحه العربية ، القاهرة ١٩٥٣ ، ص ٢٦١ ، ٥٣ ·

⁼ والقرجمة للاتينية المذكورة منا لاتعدو أن تكون دليلا تطيليا لأهم المطالب التي وردت في كتاب الفارابي • (انظر : ابو نصر الفارابي : كتاب في المنطق - الخطابة • تحقيق محمد سليم سالم التصدير ص 7) • (المترجم)

٣ - (ترجمة انجليزية) ١ ٠ ج اربرى ٠ انظر رقم ١ السابق ٠

- كتاب في الشعر والقوافي ٠ أو كتاب الشعر ٠

۱ - (نشرة) محسن مهدی « کتاب اشعر لابی نصر الفارابی ، الشعر (دوریة تصدر ببیروت - لبنان) مجلد ۳ (رقم ۱۲ ، ۱۹۵۹) ص

الله الحصاء العلوم:

وهذا البيان المختصر للعلوم متاح في طبعات وترجمات متعددة ، على الساس انه أحسن عمل للفارابي ، ويحتوى على فصل قصير عن اللنطق .

د - الدراسات :

- ـ برانتل ، GLA ، ص ۳۰۸ _ ۳۲۰
- غدمان (۱۹۳۱) ميشيل غدمان « الفرق بين الوجود والكينونة عند الفلاسفة العرب ، •
- Wittman (1913) Michael Wittman. »Die Unterscheidung von Wesenheit und Dasein in der Arabischen Philosophie» Beitrage zur Geschiche der Philosophie des Mittelaters, Supplement-Band (Festabe Clemens Baeumker 60) 1913, pp. 35-44.
- مدكور (١٩٣٤) ابراهيم مدكور : مكانة الفارابي في المدرسة الفلسفية الاسلامية ٠
- Madkour (1934) Ibrahim, Madkour. La Place d'al-Farabi dans l'Ecole philosophique Musulmane, Paris, 1934.
- ريشر (۱۹۹۳) نيقولا ريشر : « الفارابي في التقليد المنطقي ، Rescher (1963a). Nicolas Rescher. «Al-Farabi on Logical Tradition» Journal of the History of Ideas, Vol. 24 (1963), pp. 127-132.

اعيد نشرها في ريشر: SHAL

- _ ريشر (١٩٦٣ ب) نيقولا ريشر : « مقدمة لنظرية ارسـطو فأ الاحتمال المستقبلي والوسط الممتنع ، •
- Rescher (1963b) Nocolas Rescher: «An Introduction to Aristolle's Doctrine of Future Contengency and Excluded Middle». in Rescher, SHAL.

د ـ المسادر

- ــ بروکلمان ،،GAI، ۱ ، ص ۲۱۰ ـ ۲۱۳ ؛ ۱۲ ، ص ۲۳۲ ـ ۲۳۳ ، ملحق ۱ ، ص ۳۷۵ ـ ۳۷۷ .
- ـ دائرة المعسارف الاسسلامية ـ الطبعة الأولى ، ٢ ، عن ٥٣ ـ • (كرادى فو)
 - ب سارتون ، HS ، ۱ ، ص ۲۲۸ ب ۲۲۹ ۰
 - ـ بيرسون ، ٢ ص ١٤٩ ـ ١٥٠ ، ملحق ١ ، ص ٤٩ ـ ٥٠ ٠
 - _ ميناسه ، AP ، ص ۲۷ ـ ۳۰ .
 - ـ تكاتش ، AUPA ، ب ص ٢٣٠ (الفهرس) ٠
 - ــ زونتر ، MAA ، ص ٤٥ ــ ٥٦ (رتم ١١٦) ٠
 - نستنفیلد ، AA : ص ۳۵ ۵۵ (رقم ۱۰) ۰
 - ـ مونك MPJA : ص ۳٤١ ـ ٢٥٢ -
 - اولیری ، ATPH : من ۱۶۳ ۱۵۹ ·
- بيربرنميج جير ، PSP ص PS۱ ۳۰۰ ، ۳۰۷ ، ۷۲۱ ·
 - أيكلير ، HMA : ١ ، ص ٣٥٩ ٣٦١ ؛ ٢ ، ص ٥٠٤ ٥٠٠
 - سی بور ، HPI : ۱۰۸ ۱۲۸
 - _ كرادى فو ، IV : PI ، ٦ _ ٨ .
- ـ استنشنیدر ، AUG: انظر فی المؤلفسات المنطقیة للفارابی ص ۳۷ ، ۵۲ ، ۶۲ ، ۶۲ ، ۶۲ ، ۶۰ ، ۵۲ ، ۶۲ ، ۶۲ ، ۶۲ ، ۶۰

۳۰۵ المنطق العربي) ٢٠ م ٢٠ المنطق العربي)

- _ فالتزر ، NLATA : ص ۱۰۷ ، ۱۱۳ ، ۱۲۹ ۱۳۰ •
- ماييرهوف ، VANB : ص ٤٠٥ ، ١٣٤ ، ٢١٦ ٤١٧ .
 - میلی ، SA : ص ۹۶ ۹۸ ·
 - استنشنیدر (۱۸۲۹) مورتس استنشنیدر : الفارابی ۰
- Steinschneider (1869). Mortiz Steinschneider. Al-Farabi : des arabischen philosophen Leben und Schriften. Mémoires d'Acaémie Imperiale des Sciences de St. Pétersbough, Series 7, Vol. 13 (1869).
 - ــ هورتن (۱۹۰٦) ، ماکس هورتن ٠

Horten (1906). Max Horten. «Das Buch der Ringsteine Farabi's» Zeitehrift für Assyriologie

المجلد ۱۸ (۱۹۰۰) ص ۲۰۷ ـ ۳۰۰ ؛ المجلد ۲۰ (۱۹۰۷) ص ۱۲ ـ ۱۹۰۱) ص ۱۲ ـ ۱۹۱۱ . ۱۲ ۰ وکان قد اعدد نشر هذه الدراسة فی

Beiträge zur Geschichte des Mittelalters.

المجلد ٥ (١٩٠٦) وتحتوى الصفحات XVIII - XXVIII من هذا النقل الذي الذي صدر ١٩٠٦ على « ببليوجرافيا للفامابي »اعنى ثبتا بكتاباته ٠ ومع ذلك ، قارن النقل المعدل الذي قام به الجدر (١٩٤٥) ، واتس (١٩٥٠) .

_ مايرموف (١٩٣٣) • « نهاية مدرسة الاسكندرية بحسب روالية بعض الكتاب الدرب » •

Meyerhof (1933) Max Meyerhof. «La Fin de l'Ecole d'Exandrie d'pArès quelques Auteurs Arabes. Bulletin de l'Institut d'Egypte.

المجلد ١٥ (١٩٣٢ ـ ١٩٣٣) ص ١٠٩ - ١٢٣٠

ـ سلمان (۱۹۳۹) • د • م • سلمان « ترجمات العصور الوسطى اللاتينية لأعمال الفارابي •

Salman (1939) D.H. Salman «The Medieval Latin Translations of Alfarabi's Works». The New Scholasticism. vol. 13 (1933), pp. 245-261.

Ates (1950) Ahmet Ates. «Farabi bibliografyasi» in Farabi Tetkikleri.

بريشر (۱۹۲۲) نيقولا ريشر ٠ الفارابى : ببليوجرافية معلَق عليها ٠ ديشر (۱۹۲۲) Rescher (1962) Nicolas Rescher. Al-Farabi : An Annotated Bibliography. Pittsburgh, 1962.

٣ ـ مكانته في تطور المنطق العربي

لقد اقترب الفارابي من أن يكون « متخصصا » في المنطق أكثر من فيلسوف آخر من كبار فلاسفة الاسلام • وكما لاحظ أوليرى بحق (ATPH عن مناسوف آخر من كبار فلاسفة الاسلام • وكما لاحظ أوليرى بحق (وقسد ص ١٤٧) أن « أهميته الأساسية تبدو في اعتباره معلما للمنطق » • وقسد ألماد عمله في القامة المنطق بوصفه نظاما متمما للتعليم الاسلامي • والفارابي لكونه تلميذا لأبي بشر متى بن يونس في القطق ، وواقفا على اكتاف المناطقة السريان ، قد انتج اعمالا رفيعة المستوى دفعت بشروح الكتساب المتقدمين ورسائلهم الى خارج اللجال ، وبقيت هي مادة يقيد منها المناطقة المتأخرون • وكان الفارابي استاذا ليحيى بن عدى • وبجانب ابن سينا ، الذي جاءت تنظيماته بدورها لتحتل المكانة الرئيسية في الاسلام ، كان الفارابي والحد من عدد قليل من مفكلرى المنطق الاصلاء الذين كان لهم انتهاج منطقي في الاسلام • وكثير من مساهماته المنطقية الهامة هي وحدها التي يلقي عليها الضوء في الددالية •

(۲۷) اسـحق بن سليمان الاسرائيلى (ح ۸۷۰ – ح ۹۳۲)

۱ ـ سيرته

تعلم أبو يعقوب اسحق بن سليمان الاسرائيلى الطب فى القيروان (شمال النريقيا) على يد طبيب بغدادى • وعمل بالقاهرة طبيبا خاصا للخليفة الفاطعى عبد الله المهدى (اذى حكم فى الفترة ٩٠٩ _ ٩٣٤) •

٢ _ الأعمال المنطقية

ا ، ب ، د - الكتابات المنطقية والترجمات والدراسات

ينسب الببليوجراقيون العرب الى اسحق بن سليمان الاسرائيلى كتاب « مقدمة للمنطق » وهو مفقود ـ على عكس بعض كتاباته الطبية • الا أن كتاب « كتاب التعريفات » الذى ينطوى على شىء من المنطق ـ مُعد ظـل باقيا فى ترجمة طبية عبرية : هيرشفيلد (١٨٩٦) مارتثيج هيرشفيلد • كتاب التعريفات لابى يعقوب اسحق بن سليمان الاسرائيلى فى ترجمـة عبرية لفسيم بن سلمن •

Mirschfield (1896). Hartwig Hirschfield, -Das Buch der definitionen des Ja'qub b. Suleiman al-Isra'eli in der herbräischen Uébersetzung des Nassim b. Salomon». Festschrift zum achtzigsten Geburtstage Moritz Stein Schneider's (Leipzig 1896).

ص ٢٣٣ ـ ٢٣٤ من الترجمة الالمانية ، ص ١٣١ ـ ١٤١ من الفصول العبرية

والكتاب موجود ايضا في ترجمة لاتينية في عصر النهضة مأخوذه عن العبرية ، ليون ، ١٥١٥) ٠

د _ الصــادر

- _ ببوکلمان ، ۲۷۱ ص ۲۳۰ _ ۲۳۳ ، ۱۲ ، ص ۲۷۱ ، ملحق ۱ ، ۲۱ ۰ ٤۲۱
- _ سارتون ، HIS : ۲۴۹ ـ ٦٤٠ (قارن ص ٦٢٠ ، ٦٢٢ ، ٦٣٣ ، ٢٢٠ ، ٢٢٠ ، ٢٢٠ ، ٢٢٠ ، ٢٢٠ ، ٢٢٠ ، ٢٢٠ ، ٢٠٠
 - _ فستغفيك ، AA : ص ٥١ ٥٢ (رقم ١٠١) ٠
 - _ ليكلير ، HMA : ١ ، ص ٤٠٩ _ ١١ ٠
 - ــ استنشنيدر ، الترجمات العبرية ٠٠٠

Steinschneider, Herbäische Ueberstzungen, p. 389-391.

ر ۱۹۱۱) جيمان : المناهب الفلسفية لاسحق بن سليمان . حيمان : المناهب الفلسفية لاسحق بن سليمان . Guttmann (1911) J. Guttmann, «Die philosophischen Lehren des Isaac b. Salomon» Beiträge zur Geschiche des Mittelalters, vol. X, Part 4 (Münster, 1911) p. 76 ff.

٣ ـ مكانته في تطور المنطق العربي

بعد اسحق بن سليمان الاسرائيلي أول علامة لنا على انتشار التقليد الطبي الخطقي لبغداد في اجزاء أخرى من العالم الاسلامي ·

۱ - سسيرته

كان ابراهيم بن عبد الله الكاتب اصغر معاصرى ابى عثمان الدمشقى ، وكان مثله عضوا فى مدرسة خنين واسحق ، وهو مسيحى وأصبح مترجما يتمتع ببعض الأهمية ، وربما خلف اسحق بن حنين فى اداراة المدرسة التى اتساعا كبيرا فى ذلك الوقت ، الا أنه يبدو على كل حال المنفذ الطريقته (او احد المنفذين لطريقته) ويروى يحيى بن عدى انه حاول عن

لطريق اسحق ان يشترى اعمالا متعددة من ابراهيم ، ولكنه رفض بيعها ، كما حاول (يحيى) ان يشترى بعض المخطوطات فى مزاد عام حدث بعد وفاة ابراهيم ولكنه فشل (روى ذلك ابن النديم (الفهرست ، ط · فليجل ، ص ٢٥٣) (ولا) نظر مولر GPAU ص ٢٣ ـ ٢٤) ·

٢ - الأعمال المنطقعة

ا ـ الكتابات المنطقية

- (ا) ترجمة عربية (عن نص سريانى لاسحق) للكتاب الثامن من كتاب « البحدل » ، وهو الكتاب الوحيد الذي تركه الجو عثمان الدمشقى بلا ترجمة (وبقيت هذه الترجمة ، ونشرها بدوى « منطق ارسطال » ح ٣ ص ٢٩٠ ـ ٧٣٣) .
- (ب) ترجمعة عربيسة (عن نص سسريانى لاسسحق) الكتساب « الخطابة » [وهذه الترجمة العربية (مع هوامش بن السمح) الموجودة في مخطوطات باريس الشهيرة للاورجانون العسربي الارسطى

(Bibliothèque National, ar. 2346, anc. fonds 882A)

هى على الارجح ترجمة بن عبد الله • وقد قام بنشرها بدوى

ف « منطق ارسطر » ح ٣] • وقد ترجمها (؟) في القليرن
الثالث عشر الى اللاتينية هرمانوس المانوس

Hermannus Almannus

(F. Wüstenfeld. Die Uebersetzung Arabischer Werke in das Lateinische (Göttingen, 1877), p. 92.

ب ـ الترجمات

لاترجمات اكثر من الاحتمال المشار الليه في الفقرة السابقة (ب) .

انظر طبعة طهران ١٩٧١ ، ص ٢١٣ ، المترجم ٠

.د _ الدراسات

بالنسبة لمخطوطات باريس المحتوية على (١) ، (ب) من ١ (بالصورة التي أفترضناها بها) انظر :

- الجر ، CA : ص ١٨٤ ٢٠٠
 - _ فالتزر ، NLATA
- مارجوليوث (١٨٩٧) ، د ٠ س مارجوليوث ٠ « في النقل العربي الكتاب الخطابة لارسطو » ٠
- Margoliouth (1897). D. S. Margoliouth. «On the Arabic Version of Aristotle's Rhetoric» Semitic Studies in Memory of Rev. Dr. Alexander Kahut, ed. by G.A. Kouth (Berlin, 1897), pp. 376-387.
 - ـ ستيرن (١٩٥٦) ٠ س ٠ م ٠ ستيرن ٠ ، ابن السمح »

Sterm (1956) S. M. Sterm. «Ihn al-Samh.» Journal of the Royal Asiatic Society, 1956, pp. 31-44.

د ـ المسادر

- ـ استنشنیدر ، AUG : ص ٤٤ ، ٤٨ ، ٩٣
 - _ لیکلیر ، HMA : ۱ ، ص ۱۸۲ •
 - ـ فنرش ، AG : ص ۱۳۳ ، ۲۷۶ ·
- ـ بولاك (١٩١٣) ازيدور بولاك · « كتاب الخطابة لارسطو في ترجمة اسحق بن حنين العربية » ·
- Pollak (1913) Isidor Pollak. -Die Hermeneutik des Aristoteles in der arabischen Uebersetzung des Ishak ibn Honain». Adhandhungen für die Kunde des Morganlandes, Vol. 13 (1913).
 - ص xixبالإضافة الى ص ٦٤ (انظر ص xvii) ٠
 - . بيريه (۱۹۲۰) أو غسطين بيريه يحيى بن عدى •

Périer (1920). Augustin Périer. Yahya ben Adi, Paris, 1920.

• (۷۲ انظر ص

٣ ـ مكاننه في تطور المنطق العربي

كان ابرااهيم بن عبد الله مع ابى عثمان الدمشقى من اصغر الاعوان النين عملوا مع اسحق بن حنين في وضع ترجمة حنين / اسحق السريانية للأورجانون الى المربية ، وقد شكل توافق ابراهيم مع يحيى بن عدى (انظر بيرير ١٩٢٠) وضعا رائعا للاتصال بين مدرسة حنين بن اسحق ومدرسة ابى بشر متى ،

(۲۹) یحیی بن عسدی (۲۹)

۱ ـ سيرته

ولد أبو زكريا يتحيى بن عدى بن حميد بتكريت (العراق) عسام ١٩٣٨ من ابوين مسيحيين يعقوبيين و وقد درس الطب واللاهوت والعسلم والفلسفة ببغداد ، وكان من بين اساتذته الفارابي وابو بشر متى بن يونس وقد روى أنه درس الطب والمنطق على يد الرازى العظيم (ما يرهوف WANB ص ٧٠٤ ـ ١٤٨٨) واستقر ببغداد وعاش بها بقية عمره ، يكسب قرته من عمله طبيبا ومعلما للفلسفة وعلى اللرغم من أن يحيى بن عدى قد كتب برفرة في الموضوعات اللاهوتية (المسيحية) ، فان عمله معلما للفلسفة هو الذي أعظى له أثره الأكبر وكان من بين تلاميذه ابن زرعه وأبو سليمان وابن السمح وابن المخمر (او ابن سوار) ،

وكان يحيى بن عدى ناسخا خصبا للمخطوطات (٢٩)؛ ، وكون مكتبة

⁽۲۹) يروى ابن النديم انه قد عاتبه يوما على كثرة نسخة فقال له يحيى من أى شيء تعجب في هدذا الوقت من صدرى ، قد نسخت بخطى نسختين من التفسير للطبرى وحملتها الى ملوك الإطراف ، وقد كتبت من كتب

لها قيمتها بجهوده الخاصة • والأهم من ذلك انه اعد الكثير من الترجمات المتازة للنصوص اليونانية من السريانية الى العربية • وقد مات ببغداد. في سن متأخرة عام ٩٧٤ • (٣٦٤ ه)

٢ _ الاعمال النطقية

ا ، ب ، ح ـ الكتابات المنطقية والترجمات والدراسات

لقب يحيى بن عدى بلقب « المغطقى ، لما قدمه من انتاج فى هذا المجال • وكانت جهوده منصبة اساسا على الترجمات • ومن بين اعماله •

- (ا) ترجمة عربية (عن ترجمة سريانية لحنين بن اسحق) لكتاب، « المقولات » (فستنفيله AA ، ص ٥٦ – ٥٧) •
- (ب) ترجمة عربية (عن ترجمة سريانية لاسحق بن حنين) لكتاب , الجدل ، (استنشنيدر ، AUG ، ص ٤٤ ــ ٤٥) ٠
- (ح) تمجمة عربية (عن ترجمة سريانية لتيوفيلى الأديسى) (٢٠) . لكتاب السفسطة (استنشنيدر AUG ص ٤٧) [وهذه الترجمة موجوده ضمن مخطوطات باريس (MS 2346, anc; Fonds 882 A) عارن هامش ١ ص ٩٧ في الاصل] .
- (د) ترجمة عربية (ربما كانت عن ترجمة سريانية لاسحق بن حنين) لكتاب د الخطابة ، •
- (ه) مراجعة لترجمة عربية لابى بشر متى بن يونس لكتاب « الشعر » (استنشنيدر AUG ، ٤٩ وهى موجودة فى مخطوطات باريس

المتكامين مالا يحصى ، ولعهدى بنفسى وانا اكتب فى اليوم والليلة مائة ورقة
 (الفهرست ، ص ٣٢٢) (المترجم) •

⁽٣٠) .Theophilus of Edessa يقرأ في الفهرست لابن النديم (٣١٠) ان كتاب سوفسطيقا قد « نقله يحيى بن عدى من تيوفيلى الى العربي » واعتقد أن تعريب الاسم بهذه الصورة لاغبار عليه ٠

النطقية الشهيرة 882 fonds فظر فالتزر NIATA) وايضًا مراجعة لترجمة ابى بشر لشرح الاسكندر على هذا الكتأب [ففرش AG ، ص ۲۷٤) ٠

اما بالنسبة للاعمال الثانوية ، فقد هام يحيى بن عدى بالترجمات التيالية :

- (و) ترجمة عربية (من السريانية) لكتاب امونيوس « مقدمة لدراسة ايساغوجي « (أوليري HGSPTA ، ص ۱۷۰ قارن الفقرة (ب) من قائمتنا عن الرسائل القطية التي كتبها حنين بن اسحق]
- (ز) ترجمة عربية (عن ترجمة سرياكية التيونيلي) أشرح الاسكندر الافروديسي لكتاب المقولات (استنشنيدر AUG، ص ۳۷ وانظر أيضا فالتزر NLATA ص ۱۰۷]
- (ح) ترجمة عربية (من السريانية) لشرح امونيوس للكتب 1 3 من « اللجدل 3 ، ولشرح الاسكندر الافروديسي للكتب 3 4 (استنشنيدر AUG من 3 4) و كانت هذه الكتب مترجمة بالفعل على يد اسحق بن حنين 3 4
- (ط) ترجمة عربية (عن السريانية) لشرح الاسكندر الافروديسي لكتاب (السفسطة » (فستنفيلد AA ، ص ٥١ ٥٠] ٠
- (ی) ترجمة عربیة (عن السریانیة) أشرح ثامسطیوس لکتاب « الشعر » (الفهرست لابن الندیم ، نشرة فلیجل ص ۲۵۰)(۲۱) کما کان لیحیی بن عدی الفضل أیضا فی :
- (ك) شرح المتحليلات الأولَى (الجر ، CA ص ١٩٠ ، قارن فالتزر NIATA ، ص ٩٩] .

⁽٣١) طبعه طهران ١ ص ٣١٠ • وابن النديم ينشكك في حسدا الشرح ويتول « وقيل ان فيه كلاما لثامسطيوس ، ويقال انه منحسول اليسه » • (المترجم) •

ومن هذه الأعمال نجد أن العمل رقسم (ح) قد ظل باقيسا (أنظر بروكأمان GAL ملحق ١ ، ص ٣٧٠) وكذلك العملين رقم (ه) و رقم (ك) (انظر الجر ، CA ، ص ١٩٠) ٠

ويبدو من المحتمل ايضا أن يكون يحيى بن عدى قد قام بترجمة « التحليلات الأولى » عن نص سريانى لحنين/اسحق (انظر استنشنيدر AUG ، ص ١٩١٣) ص ١٩١٣ ص ٩٩ ، بولاك (١٩١٣) ص المجر ، AUG ص ٩٩ ، بولاك (١٩١٣) ص

وفضلا عما ذكرناه ، فأن يحيى بن عدى قد كتب عددا من الرسائل الصغيرة في المسائل النطقية • وفيما يلى عناوين عدد قليل من هـــذه الكتابات مأخوذه عن قائمة بيرير (١٩٢٠) (ص ٧٧ ـ ٧٦) (٢٢) •

- (١) « في فضيلة للنطق » (رقم ٩) (٣٣) ٠
- (٢) « البرهان علَى الاختلاف بين المنطق والنحو العربي العسربي » (رقم ١٠ (٢٤) ٠
 - (٣) « توجد عشرة مقولات لا أكثر ولا أقلل » (رقم ١٣) (٥٥) ٠
 - (٤) « في ايسر طريقة لحل الاقيسة » (رقم ٢٠) (٢١) ٠

(٢٢) لانجد عند ابن الغديم ولا عند ابن أبي اصيبعة ذكرا لهدده الكتابات اللهم الا الكتاب الاخير على سبيل الاحتمال ، حيث ورد عندهما من مؤلفات ابن عدى كتاب « البحوث الاربعة » (انظر الفهرست » ص ٣٢٧، « وعيون الابناء في طبقات الاطباء » ص ٣١٨ · اما القفطي (ص ٣٣٧ ـ ٢٣٨) قد ذكر المؤلفات الستة الأخرى ، وان بدت بعض الاختلافات عما ذكره المؤلف ، وسنذكرها فيما يلي وردت في « اخبار العلماء باخبار الحكماء » للقفطي بالترتيب المذكور :

- (٣٣) في فضل صناعة المنطق •
- (٣٤) في تبين الفصل بين صناعتي المنطق الفلسفي والنحو العربي ٠
 - (٣٥) في أن المقولات عشرة لا ألقل ولا الكثر •
 - (٣٦) في نهج السبيل الى تحليل التقياسات ٠

- (٥) « في الشكوك امتعلقة بابطال المكن » (رقم ٣٨) (٣٧) .
- (٦) ، في الأطرق الأربعة للبحث العلمي في الانظمة الشالات المتعلّقة بالوجود: اللاهوت والفيزيقا والقطق ، (رقم ٢١) (٢٨) .
 - (V) ، في المسائل العلمية الاربع المتعلقة بفن المنطق » •

وقد بقى هذا العمل الاخير رقم (٧) ونشره مباهات توركر في : Yahya ibn-i 'Adi ve Nesredilmemis bir Risalesi» DTCF Derglesi.

(منشورات جامعة انقرة) مجلد ١٤ ، رقم ١ - ٢ (١٩٥٦) ص ، ٩٨٧ - ١٠٢ • وقارن لنفس المؤلف في نفس المرجع ، مجلد ١٧ (١٩٥٩) • وثمة ترجمة انجليزية على وشك الظهور (٢٩) •

Nicolas Rescher and Faldou Shehadi «Yehya ibn 'Adi's Treatise «On the Four Scientific questions Regarding the Art of Ligic»

Journal of the History of Ideas, Vol. 25 (1964).

(٨) « تعالیق عدة عنه عن أبی بشر متی فی أصور جرت بینهما فی المنطق (رقم ۱۲) (٤٠) ٠

الا أن هناك رسالة أخرى نكرها ابن بطلان لها أهمية كبيرة وهى : هالة في المخرسات المبطلة من كتاب القياس » •

أنظر شخت ومايرهوف (١١)

The Medico-Philosophical Controversy ...»

• (۲۷) الشبهة في ايطال المكن

(٣٨) (نفس العنوان المتكور في العرجمة) ٠ (المترجم)

(٣٩) كان هذا عام ١٩٦٤ · والترجمة قد ظهرت بالطبع بالصورة التنجم) ·

- (٤٠) هكذا ورد هذا الاسم عند القفطى ، بنفس المعنى الذى اوردة المؤلفاً (المترجم) ·
- (٤١) الاسم العربى الذى وضعه الناشران هو « خمس رسسائل لابن بطلان البغدادى ولابن رضوان المصرى » وهو النص اذى اختنا منه الفقرة المذكوره (المترجم) •

ص ٤٧ ، ٨٧ ، ١٠٩ • وقد النصبت هذه الرسالة بصورة جليمه على نقد نظرية أرسطو في الأقيسة الموجهة :

« (كتب ابن رضوان) قال (ابن بطلان)) » وابو الخير بن الخمار وابو على بن زرعة ماتا بحسرة مقالة يحيى بن عدى فى المخرسات المبطلة لكتاب القياس » (لارسطو) أقول أما أبو الخير وأبو على فلست أحقق هل ماتا بحسرة ذلك أم لا ، وأما المخرسات التي أوردها يحيى بن عدى فى مقاله وقرن بها سبع مقالات أخرى عصدها بها فقد وقعت لى بخط أبن عدى نفسه وقرأتها ووقفت عليها وعلى مواضع التغليط فيها ، ومحوتها فى كتابى بن فى التوسط بين الفيلسوف (ارسطو) وخصومه فى المنطق » وأما قسول هذا الرجل [ابن بطلان] أنها مبطلة لكتاب القياس فكذب ، لأنها أنها تتعلق على المقاييس ذوات الجهات فقط ، وهذا جزء من القياس لاكله » .

[شخت ومايرهوف : النص العربي ، ص ٧٤] .

رد _ المساور

- ـــ بروکلمان GAL : ۱ ، ص ۲۰۷ ؛ ۱۲ هـی ۲۲۸ ، مشحق ۱ ، ص ـــ بروکلمان ۹۰۸ ، ۹۰۸ ، ۳۷۰
 - ــ سارتون IHS ۱، ص ۲۲۹ ـ ۲۳۰ ·
 - تكاتش AUPA : ١٨١ ، ص ٢٣١ (الفهرس)
 - ـ زوټر ، MAA : ۹۹ (رقم ۱۲۷) ٠
- ــ استنشنيدر ، AUG ص ۳۷ ، ٤٠ ، ٤٢ ، ٤٩ ، ٥٥ ــ ٤٩ ، وفي مواضع متفرقة ٠
 - _ فستنفيك ، A A : ص ٥٦ _ ٧٥ (رقم ١١٠) ٠
 - _ نیکلیر ، HMA : ۱ ، ۱۸۹ _ ۱۸۹ ، ۳۷٦ ·
 - ــ اولیری ، HGSUTA : ص ۱۷۰ ۰
 - ـ مايرهوف ، VANB : ص ٤١٧ ـ ٠
- ـ فالتزر ، NLATA : ص ۹۷ ـ ۹۹ ـ ۹۰۱ ، ۱۰۷ ـ ۱۰۷ ، ۱۸۰ ، ۱۱۰ ، ۲۱

- جراف ، CAL : ص ٤٦ ـ ١٥ ·
- فنرش ، CCAL ، ص ۲۳۳ فنرش ،
 - ـ يوبرفيج ـ جير : PSP ، ص ٣٠١ ·
- جراف (۱۹۱۰) جورج جراف · « الفلسفة وعلم الله عند يحيى ابن عدى » ·
- Graf (1910). George Graf. «Die Philosophie und Gotteslehre des Jahya ibn Adi». Beiträge zur Geschichte der philosophie des Mittelaltes. Vol. 8 (pt. 7). Münster, 1910).
- [والمسائل المنطقية القليلة التي نوقشت في هذا المقال مشار اليها في ص ٩] •
- بولائك (١٩١٣) اليزيدور بولاك · كتاب الخطابة لارسطو في ترجمته العربية التي قام بها اسحق بن حنين » ·
- Pollak (1913). Iisidor Bollak, -Die Hermeneufik des Aristotles in der arabischen Uebersetzung von Ishak ibn Honain. Leipzig (1913) (See, pp. XVI-XVII).
- فورلانی (۱۹۱۹ ۲۰) ج فورلانی : اللسالة الفلسية عند ابی زكريا يحيى بن عدى ٠
- Furlani (1919-20) G. Furlani, «Le Questioni Filosofiche» di Abuzakariya Yahya b. Adi «Rivisita degli Studi Orientali, Vol. 8, (1919-1920), pp. 157-162.
- بيريه (١٩٢٠) اوغسطين بيريه · يحيى بن عدى : فيلسوف عربي مسيحى من القرن العائشر » ·
- Périer (1920a). Augustin Perier. Yahya ben 'Aoli : Un Philosophe arabe Chrétien du Xe Siècle. Paris 1920.
 - أنظر فيما يتعلق باللطق ص ٧٧ _ ١٠٥٠ ١٠٠٥]
- بيريه (١٩٢٠ ب) اوغسطين بيريه · رسائل يحيى بن عدى الصغيره للدفاع عن العقيدة ·
- Périer (1920b). Augustin Périer. Petits Trai'tés Apologétiques de Yahya ben 'Adi Paris, 1920.

• « ابن السمح ، منسيرن (١٩٥٦) س • م منسيرن • « ابن السمح . Stern (1956). S.M. Stern. «Ibn al-Samh» Journal of the Royal Asiatic Society (1956), pp. 31-38.

[انظر ص ٣١ ، ٣٨ و اماكن متفرقة] ٠

٣ ـ مكانته في تطور المنطق العربي

كان يحيى بن عدى وهسو تلميذ للرازى والفارابي والبي بشر متى بن يونس من اكثر الفاطقة التمرسين تماما على الكتابة بالعربية • وهو نفسه مترجم ومفسر للاعمال المنطقية اليونانية له أهميته • وليحيى بن عدى اهمية خاصة بوصفه معلما ، وكان من بين تلايذه ابو سليمان وابن السمح وابن الخمار وغيرهم • وهو جدير بأن يصنف على أنه واحد من دعائم حسر المعرفة الذي عبر فوقه المنطق اليوناني ليصال الى العسرب وتمتد جنوره بينهم •

واقتبس هذا نصا ملائما لـ س · م · ستيرن يقول فيه : « لقــد لعب يحيى بن عدى دورا هاما في تاريخ الدراسات الارسطية في الاسلام · فقد أعطى بنشاطه الواسع بوصفه مترجماً وناقدا للنصوص وشارحاً دفعة جديدة لدراسة أرسطو · ويمكن وصفه بوضوح بانه رئيس مدرسة الفلاسفة المتميزة ، وظل تأثيرة ملموساً لاجيال عدة ، وخاصة في مدرسة تقليد الشرح الارسطى · (ستيرن (١٩٥٦ ص ٣١) ·

(۳۰) أبو سطيمان

(ح ۹۱۰ – ۲ ۹۹۰)

۱ ـ ســيرته

كان أبو سليمان محمد بن طاهر بن بهرام السجزى (﴿ أو المنطقى)

⁽ المهرى المناد الم يذكر المؤلف لقبه المعروف به فى المصادر العسربية المهامة وهو لقب « السجستانى « انظر : « الفهرست » لابن النديم ص ٣٢٢ ٠ اخبار العلماء للقفطى ص ١٨٥ سـ ١٨٦ ٠ وطبقات الأطباء لابن ابى اصيبعه ص ٤٢٧ سـ ٤٢٧ متفرقة) ٠ (المترجم) ٠

فى زمانه باحثا معروفا ومدرسا مشهورا ـ وخاصة فى مجال المنطق • وكان محورا لحلقة فلسفية نشيطة • وقد قام (أو بالأحرى ساند) ببعض الترجمات (عن السريانية) للاعمال الفلسفية اليونانية ربما ضمت تاريخ فرفريوس الفلسفى ، والذى على اساسه قام جزئيا كتابه « صوان الحكمة » (٤٢) •

٢ _ الأعمال النطقية

ا ، ب ، د ـ الكتابات المنطقية والترجمات والدراسات

يعزى الى أبى سليمان الفضل ف ، مقال ف المنطق ، Dissertatio de Logica ، يعزى الى أبى سليمان الفضل ف ، مقال في المنطق ، كانتها الفضل في المنطقة ، كانتها المنطقة المنطقة ، كانتها المنطقة المنطق

عد ـ المسادر

- ــ دروکلمان ، GAL ، ملحق ۱ ، ص ۳۷۷ (اسفل) ، ۲۲۷ ، ۲۳۵ .
- _ دائلوة المسارف الاسسلامية ، الطبعة الأولى ، ١ ، ص ١٥١ ـ ١٥٢ (س ٠ م ستيرن) ٠ (س ٠ م ستيرن) ٠
 - س تکاتش، ، AUPA : ۱) ، ص ۱۱۸ ا ، ۲۲۱ ب ۰
- ـ زوتر ، MAA : بص ٦٣ (في رقم ١٣٩) ، ص ٦٩ (في رقم ١٦١)٠.
 - ــ دی بور ، HPI : ۱۲۸ ۱۲۸ .
 - __ فالتزر ، NLATA : ص ۱۰۷ ·
 - . مايرمرف ، VANB ، ص ٤٠٦ ، ٤١٥ ، ٤١٨ ، ٤٢٠ ، ٤٢ ·
 - ــ نیکلیر ، HMA ، ۱ ، ۳۵۷ ـ ۸۵۳ .
- قزوینی (۱۹۳۳) · محمد خان قزوینی · د ابو سلیمان ، اللمانی سبستانی : حکیم من القرن الرابع الهجری ، ·

⁽٤٢) لم تذكر المصادر العربية المشار اليها في الهامش السابق مؤلفا الابي سليمان بهذا الاسم • الا أن ابي اصبيعه يذكر من مؤلفات ابي سليمان كناب « تعاليق حكمية وملح ونوادر » وربما يكون لهذا الكتاب صلة بالكتاب الذكور (المترجم) •

Qazwini 1933 Muhammed Khan Qazwini Abu Sulaiman, Mantiqi Sijistani Savant du IVe Siècle de l'hégire», Publications de la Société des Etudes iraniennes et de l'Art person, no. 5 (Chalons-Saone, 1933).

وقد أعيد نشرها في كتاب الؤلفات «بيست مقالة » (المقالات المشرون) (طهران ١٩٣٤) ص ٩٤ وما بعدها .

__ دناوب (۱۹۰۷) .. د. م. دنلوب « مادة عن السيرة من كناب « صوان الحكمة » .

Dunlop (1957) D.M. Danlop. «Biographical Material From Siwan al Hikma» Journal of the Royal Asiatic Society, 1957, pp. 82-89.

٣ ــ مكانته في تطور المنطق العربي

كان أبو سليمان معلما مؤثرا للفلسنة (بما فى ذلك المنطق) فى التقليد الطبى . وكان تأميذا ليحيى بن عدى وأبى بشر متى بن يونس ، وكان من من تلاميذه أجد عدى وابن عباد كما كان أبن النديم أحد تلاميذه ،

ا ــ ســـرته

كان أبو عبد الله محمد بن أحمد بن يوسف الخوارزمى ، وهو فارس ازدهر حوالى ٩٧٦ ، أول موسوعى عربى ، واكتابه أهمية كبيرة فى تاريخ النمليم .

٢ _ الأعمال المنطنية

ا ... الكتابات المنطقية

تحمل موسوعة الدوارزهى عنوان « مناتيح العاوم » وفيها عالج المنطق بين ما عالجهه من موضوعت كثيرة . وقد نشرها ج نان فاوتن المنافعة للهناف المنافعة الم

۳۲۱ __ المنطق العربي)

ب ، ج ـ الترجيات والدراسات

ریشر (۱۹۹۲) نیقولا ریشر ، « فصل المنطق فی موسوعة محمد بن المدوارزمی « مقاتیح العلوم » ، (حوالی ۹۸۰م) •

Rescher (1962) Nicolas Rescher. «The Logic-Chapter of Muhammed Ibn Ahmed al-Khwarizmi's Encyclopedia «Keys of Sciences» (Ca. A.D 980) Archiv für Geschichte der Philosophie, Vol. 44 (1962), pp. 62-74.

وقد أعيد نشرها مترجمة الى الانجليزية بمقدمة وتعليقات في كتاب ريشر علاكلا

د ــ المسادر

- بروکلمان ، GAL: ۱ ، ص ۲۶۲ ، ۱۲ ، ص ۲۸۲ ــ ۲۸۳ ، ملحق ۱ ، ص ۶۳۶ ــ ۳۵ ،
- دائرة المعارف الاسلامية ، الطبعة الأولى ، ٢ ، ص ٩١٣ (أ. فيديمان)-
 - سارتون ، IHS : ۱ ، ص ۲۰۹ ۲۲۰ .
 - بیرسون ، II : ص ۱۹۵ .
 - برون ، LHP : ۱ ، ص ۳۸۲ ۳۸۳ .

٢ - مكانته في تطور المنطق المربي

يقدم الخوارزمي مثالا من أوائل الأمثلة على الكفاءة المنطقية في غارس الاسلامية . وقد أخذ تعريفات للاصطلاحات الفنية الفلسفية من الكدى . انظر س. م ستيرن في .Journal of the Royal Asiatic Society, 1959.

(۳۲) محمد بن عبدون الح ۸۳۰ – ح ۹۹۰)

١ -- سسرته

ولد محمد بن عبدون الجبلي العدري (٤٣) بقرطبة حوالي ٩٣٠ ، ورحل

(٣٣) عند ابن ابي الصيبعه (ص ٤٩٢) « العذري » . [المترجم [

الى الشرق (مصر) سنة ١٩٥٨ [٧٤٧ هـ (٤٤)] وكرس جهوده الطب والفلسفة ، وصار طبيبا له اهميته ومعلما مشهورا للمنطق ونصيرا متحمسا له ، ورجع الى اسبانيا سنة ٩٧٠ / ٩٧١ [٣٦٠ هـ] ليكون طبيا خاصة للحكم المثانى وهشام الثانى (٤٥) ،

وقد روى ابن ابى اصيبعه الرواية التالية :

« قال القاضى صاعد : وأخبرنى أبو عثمان سعيد بن محمد بن البغونش الطليطلى (٤١) أنه لم يلق فى قرطبة أيام طلبه فيها من يلحق محمد بن عبدون الجبلى (٤٧) فى صناعة الطب ولا يجاريه فى ضبطها ، وحسن دربته فيها ، واحكامه لغوامضها » . (فكره وتر MAA ، ص ٢٩) .

٢ ــ الأعمال المنطقية

ا ، ب ، ج ـ الكتابات القطقية والترجمات والدراسات .

السبت ادينا معلومات عن كتابات منطقية كتبها محمد بن عبدون .

د ــ المسادر

- __ زوتر ، MAA : ۲۹ (رقم ۱۲۱) •
- __ مايرهوف ، VANB : ص ۲۱ ٠

⁽٤٤) ابن ابي اصيبعه . ص ٤٩٢ . ودرس على يد ابي سليمان .

⁽٥٤) المستنصر بالله والمؤيد بالله (انظر ابن أبي أصيبعه ص ٤٩٣) ٠

 ⁽ المترجم) .
 ۱۵ ده المؤلف كلمة الطليطلى .
 ۱۵ ترد في النص الانجليزي الذي أورده المؤلف كلمة الطليطلى .

⁽٦) لم ترد في النص الانجليزي الذي أورده المؤلف كلمة الطليطلي . كما نجد في النص العربي اسم « البعوش » بدلا من البغونش واعتقد أنه خطأ مطبعي .

⁽٧٤) لم يرد ايضا باسم « الجبلى » فى النص الانجليزى • فضلا عن أن بقية النص فيه اختصار وتصرف كبير فى ترجهته الانجليزية • وقد ذكرناه هنا كما يرد عند ابن أبى أصيبعه •

٣ ـ مكانته في تطور النطق العربي

كان محمد بن عبدون في مجال المنطق عضوا في « مدرسة بفداد » ومتابعا للتقايدها المنطقى الطبى ، وترجع اهميته اساسا الى تقديمه لتقاليد مدرسته الى اسبانيا الاسلامية ، حيث ظل لهذه التقاليد تأثيرها الى ايام ابن رشد .

(۱۳۲) ابن النسديم

(ح ۹۲۰ سے ۱۹۹۰)

كان ابو الفرج محمد بن اسحق بن أبى يعقوب بن النديم باحثا هاما وجامعا للكتب ، كانت شهرته ببغداد وتوفى بها حوالى سنة ٩٩٥ ، وكان يكسب رزقه من تجارة الكتب (وراق) ،

٢ ــ الأعمال المطتية

ا ، ب ، ج _ الكتابات المنطقية والترجمات والدراسات

يهدنا الكتاب الهام الذى كتبه ابن النديم « كتاب الفهرست » بمعاومات عن المطق والمناطقة ، وقد نشره فى الترن الأخير ج ، فليجل (مجلدين ، ليبزج ١٨٧١ ، ١٨٧٢) ، وقد طبع فى اشرق مرات عديدة ، وهو مصدر ذو خيهة لا تقدر .

د ـ المسادر

- __ بروکلهان ۱۵۳، ۱ ، ص ۱۹۷ ۱۲۸ ؛ ۱۲ ، مص ۱۵۳ ، وملحق ۱، ص ۲۲۱ ، ۲۲۷ ،
 - ـ سارتون ، IHS : ص ۲۹۲ .
 - _ شولسون ، SUS : ۲ ، ص ۱ _ ۰ ۲ ۰
 - _ نيكلسون ، LHA : ص ٣٦٢ _ ٣٦٠ .
 - _ مايرهوف ، VANB : ص ٢٠٠٠ .
 - _ برون ، LHP : ص ۳۸۳ ـ ۳۸۸ .

- س فليجل (١٩٣٩) جوستاف فليجل . « عن « فهرست العلوم » لمحمد: إن اسحق » .
- Flügel (1939). Qustav Flügel, «Uber Muhammed Ibn Ishaq's Fihrist al «ulum» Zeitscrift der deutschen Morganlandischen Gesellschaff, Vol. 13 (1939), pp. 559-650.

٣ ــ مكانته في تطور النطق العربي

يقدم كتاب ابن النديم معلومات كثيرة عن المناطقة العرب واعمالهم . وقد كان صديقا حميما للعديد من المناطقة (ابن الخمار وعيسى بن على (؟). مايرهوف VANB من ١٠٠٠) ونحن على ثقة من أن وراقة ابن النديم كانت من بين محلات الوراقين الأخرى انتى كانت تعقد فيها اجتماعات حلقة ابى سايمان .

(۳۳) ابن عباد (۳۳)

١٠ ــ سيرته

ولد أبو القاسم اسماعيل بن عباد بن العباس الصاحب الطالقانى في فارس (قرب أصفهان ، واعاش هناك الجزء الأكبر من حياته ، الا أنه درس بالرى (ربما في تقليد الرازى) وكذلك درس ببغداد ، وقد تمرس بالسياسة على يد أبى الفضل بن المميد — وزير ركن الدولة ، وقد أصبح هـو بمساعدة خلفاء هذا الوزير وزيرا لأكثر من ثمانية عشر عاما ، وكان شاعرا ومؤلفا غزير الانتاج في الأدب والمسائل اللفوية ، ومدانعا متحمسا بلا هواده عن التعليم ، كما كان له اهتمام بالمنطق ايضا ، ومناظرا مع أبى سليمان وابن الخمار ، وتوفي بالرى عام ٩٩٥ .

٢ ـ الأعمال المطقية

ا ، ب ، ج س الكتابات المنطقية والترجهات والدراسات من المعروف عن ابن العباد أنه كتب شروحا تصيرة (أي ملخصات) الكتابي « ايساغوجي » و « المتولات » . لأننا نعرف أن أبا حبان التوحيدي قد قام بنسخ هذه الشروح ودراستها (مايرهوف VANB ص ٢٢٤) ولهذا عليس من المستبعد أن يكون قد شرح « الكتب الأربعة » في المنطق (وربها حدث ذلك أيام دراسته بوصفه جزءا « روبينيا » من هذه الدراسة) .

د ــ المسادر

- ــ بروکلمان ، GAL ، ۱ ، ص ۱۳۰ ـ ۱۳۱ ، ۱۲ ، ص ۱۳۳ ـ ۱۳۷ ـ ۱۳۷ ـ ویلحق ۱ ص ۱۳۸ ـ ۱۳۷ ـ ۱۳۷ . ویلحق ۱ ص ۱۳۸ ـ ۱۹۹ ، ۱۹۹ .
- ــ سارتون ، IHS ۱ ، ص ۸۸۸ ــ ۲۸۹ (قارن ص ۲۰۲ ، ۲۰۶) .
- ... دائرة المعارف الاستسلامية ، الطبعة الأولى ، مسادة « ابن عباد » (وترستين) .
 - _ مايرهوف ، VANB ، ص ٢٣ .
 - _ متز (۱۹۲۲) آدم متز : نهضة الاسلام . تبنا ۱۹۳۷ .

Mez (1922). Adam Mez. The Renasisance of Islam. Panta, 1937.

باتنا ، ١٩٣٧ (الترجمة الانجليزية) • وبالنسبة لابن العباد انظر ص ١٠٤ ، ١٠٥ .

٣ ــ مكانته في تطور المنطق العربي

لم يكن ابن عباد رجل منطق ، بل دارسما للمنطق ، وربما مساندا للدراسات المنطقية ، وهو يمثل مثالا متقدما آخر لنعوذ الدراسات المنطقية في علوس الاسلامية .

(٣٤) أبو بسكر الآدمى

 $(1 \cdots z - 4i \cdot z)$

ا ـ سسيرته

اننا لا نعرف على وجه الدقة أى شىء موثوق به عن أن أبا بكر الآدمى المطار الا أنه قد درس (المنطق) على يد يحيى بن عدى .

٣ _ الأعمال القطقية

أ ، ب ، ج ـ الكتابات المنطقية والترجمات والدراسات

نسخ ابو بكر الآدمى ترجمة يحيى بن عدى لكتاب « التحليلات الأولى » ، وربما درس هذه الترجمة والقى دروسا فيها .

د ــ المسادر

_ فالتز ،NIATA ص ١١٨ (أو ص ٧٧ من ترجمة اليونانية الى العربية) .

٣ ــ مكانته في تطور المنطق العربي

كان أبو بكر الآدمى دارسا ليحيى بن عدى ، وربما متابعا (بالحد الأدنى) لتقليده المنطقى •

(۳۵) عیسی بن عملی

(ح ۱۰۰۱ – ۱۰۰۱)

۱ ـ سـبرته

كان عيستى بن على نسطوريا وتلهيذا ليحيى بن عدى في مجال المنطق . وكتب قاموسا سريانيا _ عربيا . (لا ينبغى أن نخلط بينه وبين شخصيات اخرى عديدة لها نفس الاسم ، احداها أحد تلاميذ حنين بن اسحق) .

٢ ــ الأعمالُ المنطقية

١ ، ٢ ، ٩ - الكتابات المنطقية والترجمات والدراسات

ليست لدينا معلومات عن كتابات عيسى بن على المنطقية ٠

د ــ المسادر

- ب ليكلين ، HMA : ١ ، ص ٣٠٣ -
- ... جراف ، GCAL ، مس ۱۰۷ .
- _ مايرهوف ، VANB ن . ٢٦ (وقد اختلطت شخصيتنا هنا مع ابن الوزير على بن عيسى) .

٣ - مكانته في تطور المنطق العربي

كان عيسى بن على معلما للمنطق متابعا في ذلك تقليد استاذه يحيى بن عدى .

(۳٦) ابن زرعــه (۳۲) ابن زرعــه (۲۰۰۸)

١ -- سسرته

ولد ابو على عيسى بن اسحق بن زرعه ببغداد عام ١٠٤٢ (٨٤) من ابوين مسيحيين يعقوبيين • وكان طبيبا ولاهوتيا وفياسوفا • وقام بترجمة العديدا الأعمال العلمية والفلسسفية اليونانية الى العربية (ولكن عن السريانية وحدها) وبوصفه تلميذا ليحيى بن عدى كان مشهورا بوجه خاص بأنه رجل منطق • وقد مات بمسقط راسه عام ١٠٠٨ .

١]. - الأعمال المنطقية

ا ، ب ، ج - الكتابات المنطقية والترجمات والدراسات

قام ابن زرعه بالترجمات المنطقية التالية:

۱ ــ ترجمة عربية (عن السريانية) لكتاب السفسطة (مالتزر TATA من ۱۱۳) .

ولابد أن يضاف الى هذه الترجمة العديد من الشروح المنطقية (لم يبق) منها شيء) .

٢ ــ معانى ايساغوجى (الفهرست ص ٢٦٤) (٤٩) : ٠:

⁽ $\{\lambda\}$) أي $\{\gamma\}$ هـ • ومات $\{\gamma\}$ • (التنظى ص $\{\gamma\}$) • ويذكر ابن النديم ص $\{\gamma\}$ ميلاده كما ذكره التفطى • الا أن ابن ابى اصبيعه (ص $\{\gamma\}$) يقول ان ميلاده كان عام $\{\gamma\}$ • واعتقد أن هذا خطا • وربما يعود الى التحتيق • ال ميلاده كان عام $\{\gamma\}$ • واعتقد أن هذا خطا • وربما يعود الى التحتيق • المترجم) • المترجم) • المترجم) • المترجم) • المترجم)

⁽٩٩) يكتب المؤلف اسم هذا الشرح: «The aims of the Isagoge» اى « اغراض ايساغوجى » ، الا أن الاسم الصحيح المذكور في المصادر العربية فهو « معانى ايساغوجى » [انظر الفهرست ص ٣٢٣ ؛ ابن أبي أصبيعه ، ص ٣١٩ ، التنطى ، ص ١٦٤] .،

٣ ــ اغراض كتب ارسطو المنطقية (الفهرست) . بالإضافة الى هذا ، كتب ابن زرعه كتيبا موجودا بعنوان :

﴿ برهان براءة هؤلاء الذين يبحثون في المنطق والفلسفة ﴾ (٠٠) موجود مقتطفات من هذه الرسالة ضمن مجموعة جمعها زهير الدين البيهة في لا « مقالات ابن زرعه في الدفاع عن علم المنطق ﴾ • (موجودة في مخطوطات برلين العربية ، ١ ، ٢٥ ، ٣٩ ف ٢٠ كن) . والمجموعة برمتها موجودة في مخطوطات باريس العربية ؛ ١٣٢ (ج ١٦٢٩) ، ١٦٦ ف ١١٠٠ . أما عن الترجمة الى الانجليزية : انظر : « دفاع مسيحي عربي من رجال القرن العاشر عن المنطق ﴾ في ريشر للملك وقد نشر النص العربي الأصلى تحت نفس العنوان لنفس المؤلف ، الدراسات الاسلامية (مجلة المعهد المركزي للبحث الاسلامي ، كراتشي) مجلد ٢ (١٩٦٣) .

د ــ الصسادر

- _ بروکلهان ، GAL : ۱ ، ص ۲۰۸ : ۱۲ ، ص ۲۲۹ : ملحق ۱ ، ص. ۳۷۱
 - _ تكاتش ، AUPA : ١ ، ص ١٨٤ ، ١١٣ ب .
 - ــ زوتر ، MAA : ص ۷۷ (رةم ۱۷۷) .
 - _ فستنفيلد ، AA : ص ٦١ (رقم ١٢١) •
 - _ ليكلير ، HMA : ١ ، ص ١٢٩ ، ٣٧٤ .
 - جراف ، CAL : ص ٥٢ ٥٥ .
 - جراف ، GCAL ، ص ۲۰۲ ۲۰۵
 - _ مايرهوف ، VANB : ص ۲۲۲ .
 - __ فنريش ، AG : ص XXV (الفهرس ، غير موثوق فيه) .

⁽٤١) لم تذكر المصادر العربية المشار اليها في السابق هذا الكتيب . الترجم)

٣ ــ مكانته في تطور المنطق المربي

يمثل ابن زرعه ، مع ابن الخمار ، نهاية مرحلة الترجمة الى العربية . وكان ابن زرعه ، تلميذ يحيى بن عدى ، معلماً لابن بكوش وابن الطيب .

(۳۷) ابن الخمار (أو ابن سوار) (۱۰۲۰ – ۱۰۲۰)

ا ــ سسيته

أبو الخير بن سوار بن بابا بن بهمان (١٥) بن الخمار مسيحى سريانى (نسطورى) ، ولد سنة ٩٤٣ ، ونال شهرته ببغداد ، وكان بارعا في الطب واللاهوت والفلسفة ، وبوجه خاص في المنطق ، وهام ابن الخمار ، تلميذ يحيى بن عدى ، بترجمة العديد من الأعمال العلمية والفلسفية اليونانية من السريانية الى العربية ، وقد كتب ، مثله في ذلك مثل ابن زرعه ، رسسالة « الوفاق بين رأى الفلاسفة والنصارى » (٥٦) ، ومات سنة ، ١٠٢ ، او مسنة ، ٩٩١ كما تقول بعض الزوايات ،

٢ ــ الأعمال المنطقية

ا ، ب ـ الكتابات المنطقية والترجمات

قام ابن الخمار بالترجمات $^{\prime}$ او نشر الترجمات) الآتية للأعمال المنطقية : $^{\prime}$ $^{\prime}$

⁽٢٢) نقرا اسمه عند القفطى (١١٣) : الحسن بن سوار بن بابا بن بهرام ، اما عند ابن النديم (٣٢٣) فهو بهنام ، وكذلك عند ابن ابي أصيبعه ، ويفسر صاحب طبقات الأطباء (ص ٢٨٨)) هذه الكلمة فيقول انها لفظة فارسية مركبة من كلمتين وهي به : خير ، ونام : اسم ، أي اسم الخير ، واعتقد أن أن (بهنام » هو اللفظ الصحيح ، وربما يكون هناك خطأ مطبعي عند المؤلف ، جاء من تبديل غير مقصود لحرفين في الكلمة فجاءت Bahman بدلا من المناسبة من المترجم) .

⁽٥٢) هكذا عن ابن ابى أصيبعه (ص ٤٢٨) « والفهرست » ص٣٢٣ ، وعند القفطى (ص ١١٤) : كتاب الوفاق بين قول الفلاسفة النصارى » . (المترجم) ..

- لالينوس في شرحه الكتب الأربعة في المنطق ، (غالتزر ATANIX ص ١٠٦) فستنفيلد ، ٨٨ ، ص ٥٠ ص ٥١) (٥٠) .
- ٣ ــ ترجمة عربية لتمليقات يحيى بن عدى السريانية على التحليلات الأولى (فالتزر NIATA) من ١١٠) .
- إ ــ دراسة على نص كتاب « السفسطة » قائمة على ثلاث ترجمات عربية سعابقة (يحيى بن عدى وابن زرعه وابن ناعمه) (فالتزر ، NIATA مى ١١٢ ــ ١١٣) .
- وفضلا عن هذه الترجمات والنشرات ، كتب ابن الخمار عدة رسائل السيلة تعالج المنطق :
 - ٥ ــ ملخص لايساغوجي (الفهرست ، طبعة فليجل ص ٢٦٥) (١٥) .
- ۲ ــ شرح (اکثر تفصیلا) لکتاب « ایساغوجی » (الفهرست ، طبعة فلیجل ، ص ۲۲۵) (۱۵۰ .
- ٢ ـــ الشرح السسابق ، ائل رقم ٦ ربما كان هو نفس « تعليقات عسلي «
 « ايساغوجي » (فالتزر ، NLATA) ص ١٠٦) .
- ٨ ــ مقدمة لدراسة كتاب « المتولات » (فالتزر ، NIATA ص ١٠٥) .
 - ٩ ــ شرح لحجة « المقولات » (فالتزر NLATA) ص ١٠٤) ٠٠
- .١ ــ رسالة « كتاب اللبس في الكتب الأربعة في المنطق » (الفهرست ، نشرة مليجل ، ص ٢٦٥) .
- وقد بقى من هذه الأعمال السابقة العمل رقم (٣) والعمل رقم (٧) ٠

⁽٥٣) يذكره ابن أبى أصيبعه ويسميه «تقاسيم أيساغوجي وقاطيغورياس للينوسي الاسكندراني » . • (المترجم) • •

⁽١٥٥) ، (٥٥) يذكر ابن النديم أن ابن الخمار كتب: تفسير ايساغوجي ، مفتصر ، (المترجم) مفتصر ، (المترجم)

وقد نشرعها بدوى في « منطق أرسطو » . وللعمل رقم ٧ نشرة اخرى منام بها أحمد نؤاد الأهواني لايساغوجي (القاهرة ١٩٥٢) .

ه ـ الدراسات

س فالتزر NLATA ، ص ۹۷ ، ۱۰۱ - ۱۱۹ ،

د ــ المسادر

- _ بروكلمان ، GAL : الملدق ١ ، ص ٣٧٨ .
- ـ تكاتش ، AUPA : ١ ، ص ١١١٨ ، ١١١٨ .
 - _ زوتر ، MAA : ص ۷۶ (رقم ۱۷۲) .
 - __ استنشنیدر ، AUG : انظر ص ۹۸ .
- _ فستنفيلد ، AA : ص ٥٨ _ ٥٥ (رقم ١١٥) .
- ـ ليكلير ، HMA : ١ ، ص ١٨٧ ـ ١٨٨ ، ١٥٣ ـ ٥٥٦ .
 - . ١٥٧ ، ١٥٦ ص ٢ : GCAL . جراف ١٥٨ ، ١٥٧
 - __ مايرهوف VANB : ص ه ٣٩ ، ٢١ ، ٢٦ .
 - س ستيرن (١٩٥٦) س.م ستيرن ٠ « أبن السمح » ٠

Stern (1956) S. M. Stern. «Ibn al-Samh» Journal of the Royal Asiatic Society, 1956, pp. 31-44.

[انظر بالنسبة للخمار ص ٣١ ــ ٣٣] .

٣ ـ مكانته في تطور المنطق العربي

ترجع أهمية أبن الخمار ، تلميذ يحيى بن عدى ، فى أساسها ألى كونه مواصلا للدراسات المنطقية فى صورة التآخى الطبى العلمى لبغداد والى كونه مترجما للنصوص المنطقية وشارها لها ، وهو يمثل مع أبن زرعه نهاية ترجمة النصوص المنطقية الى العربية ، وكان بن الخمار معلما لابن الطيب ومتوافقا فى المسائل المنطقية مع أبن عباد .

(۳۸) ابراهیم بن بکوس

(1 -- - 980 -)

4 - w- 1

اشتهر ابو اسمحق (ابن) ابراهیم بن بکوس (بکوس) بکوش ، بکس) (٥٩) الأشمری (٧٥) ببغداد علی انه عضو فی حلقة عیسی بن زرعه ، وربما کن تامیدا لیحیی بن عدی ، ویتحدث عنه ابن بطلان (مات حسوالی ۱۰۷۰) بوصفه « الناقل للکتب المدرس للطب » المعروف :

« وقطع [ابن رضوان] بأننى لم أقرأ شيئا من علوم القدماء ك وقال أنه لو قرأ لعلم أن ابن بكس وهو من مشدايخ الأطباء يقول في كتابه: ان في القلب نقطة منها تنبعث الحياة الى البدن ، وأنا أقول ... لقد استعجلت (كعادلك) وظننت أن أبن بكس هذا هو الناقل للكتب المدرس للطب ، ولم تعلم أن هذا ولد له ضرير محب للخمر كثير الغرام بالدكر وهو الذي يقول فيه أبو الخير بن الخمار في كتابه المتحان الأطباء ... (شمخت ومايرهوف : خمس رسائل ... ص ١٠٣) (٨٠) .

٢ ـ الأعمال المنطقية

ا ، ب ، ج _ الكتابات المنطقية والترجمات والدراسات ينسب الببليوجرافيون العرب الى ابن بكوس مراجعة و « تصدرح النقل

⁽٥٦) في الفهرست لابن النديم نجد « ابن بكوس » ، وعند أبى أصيبعه ه ابن بكس » ، وهذا ما نجده أيضا في النص المذكور بعد قليل لابن بطلان ، (المترجم) ،

⁽٥٧) هنا خطأ الؤلف ، والصحيح هو ما ذكره ابن النديم وهود « الشمارى » . (المترجم) .

⁽٥٨) النص الذكور من الأصل العربى ص ٦٩ ، أما في الترجمة الانجايزية المرفقة بالأصل العربي ص ١٠٣ - ١٠٤ ، المترجم أ

العربى لكتاب « السفسطة » الذى قام به ابن ناعمه ، أكما اشرنا الى ذلك في حديثنا عن ابن ناعمه ، وهذه الترجمة موجودة) .

د ــ المسادر

- نستنفیلد ، ۱۳۵ : ص ۲۲ (رقم ۱۲۷) ، ص ۱۳۵ (رقم ۳۸) .
 - ... موار ، GPAN : ص ١٩ ، ٢٢ . .
 - ـ استنشنیدر ، AUG : ص ٦ .
- _ ليكلي ، HMA: ١ ، ص ١٨٩ ، ٢٠٢ ، ٥٥٣ ، ٥٧٥ _ ٢٧٣ .
 - استنشنیدر (۱۸۲۹) مورتس استنشنیدر : الفارایی م

Steinschneider (1869) Mortz Steinschneider. Al-Farabi Mémoires des l'Académie Impériale des Sciences de St. Pétersbourg. VIIe Série, Vol. 3, no. 4, (St. Petersbourg, 1969) (See p. 160).

-- بنس القرن العاشر ، توافق فلسفى بن القرن العاشر -- بنس القرن العاشر (1900) . Pines (1955), pp. 103 ff.

وبالنسبة لابن بكوس ، انظر ص ١٠٥ .

٣ - مكانته في تطور المنطق العربي

كان ابن بكوس عضوا في مدرسة بغداد ، واعد ترجمة عربية « تياسية » الكتاب « السفسطة » ، وذلك بمراجعة الترجمة « القديمة لابن ناعمه » .

(۳۸) ابن السمح (۲۸) (۲۸)

١ -- سيرته

أبو على الحسن بن السمح مسيحى اشتهر ببغداد ، وكان يكتب في الموضوعات الفلسفية والعلمية ، ويرجع اليه الفضل في بعض الأعمال المنطقية

الهامة ، وفي شرحه لكتاب « الطبيعة » لأرسطو (وهو شرح قائم على تعليقات دراسية) ، وقد روى عنه القفطى (نشره ليبير ١١١ - ١١٦)) انه كان معلما هاما للمنطق .

٢ _ الأعمال المطقية

ا ، ب ، د ـ الكتابات النطقية والترجمات والدراسات

لم تذكر المصادر الببليوجرانية العربية أية أعمال منطقية « محددة » لابن السمح . الا أننا نستطيع أن نرجع اليه الفضل في وضع هوامش شارحة موجودة لكتاب « الخطابة » (ستيرن (١٩٥٦) ص ٤١ - ٤٤) .

د ــ المسادر

__ زوتر ، MAA : ص ۱۰۷ (فی رقم ۲۱۸) ، ص ۲۱۵ (فی رقم ۵۲) . __ ستین (۱۹۵۱) ، س.، م، : ستین ، « ابن السمت » . __ ستین (۱۹۵۲) ، س.، م، : ستین ، « ابن السمت » .

Stern (1956). S.M. Stern. Ibn al-Samh». Journal of the Royal Asiatic Society, 1956. pp. 31-44.

٣ ــ مكانته في تطور المنطق العربي

كان ابن السمح مواصلا للدراسات المنطقية في تقليد بغداد العلمي . وكان تلميذا ليحيى بن عدى .

(٤٠) الحمسان

(1.1. - - 90. -)

١ ــ ســيته

ولد ابو عثمان سعيد بن فتحون بن مكرم الحمار في سراقوصه حوالي مهر ، وقد كرس حياته اساسا للعلم والفلسفة وخاصة المنطق ، وقد المعمار الى ترك اسبانيا لأسباب سياسية ، ونزح الى صقاية حيث توفى حوالي سنة ١٠١٠ ،

٢ ــ الأعمال المطقية

أ ، ب ، ج _ اكتابات المطاية والترجمات والدراسات

لم تقدم لنا المصادر العربية اية معلومات محددة عن كتابات الحمار المنطقية . ولم يبق منها شيء .

د ــ المسادر

- زوتر ، AAM: ص ۷۲ (رقم ۱۷۰) .

٣ مكانته في تطور المنطق العربي

يمكن انتراض أن الحمار يعد من بين باحثى القرن العاشر الذين سماعدت مشاطاتهم في بناء أسبانيا الاسلامية مركزا للدراسات الفلسفية والمنطقية .

(21) أبو حيان التوحيدي

۱ — سسيرته

أبو حيان على بن محمد بن العباس التوحيدى مسلم فارسى ومعتزلى . درس على يد يحيى بن عدى ، وعلى يد ابى سايمان ، كان قاضيا ومتكلما ونحويا فضلا عن كونه فيلسوفا ، وكان تلميذا من تلاميذ اخوان الصفا ، وان لم يكن عضوا فعالا منهم ، وكان ينظر اليه على أنه أحد « كبار الزنادقة » في الاسلام (هيتى ، HA) ص ٢٧٣) .

٢ ـ الأعمال المنطقية

ا ـ الكتابات المنطقية

يروى فى كتاب له بعنوان « المقابسات » ما يقرب من ١٠١ من المناقشات التى دارت بين الحكماء فى موض وعات شتى ، وقدم أبو حيان من بين ما قدمه بعض المناقشات التى انصبت على المنطق ، وكان أبو سليمان محور مجموعة المناقشين بوجه عام ، ويوجد هذا الكتاب فى طبعت عديدة (مثل طبعة حسن السندوبى ، القاهرة ، ١٣٤٨ / ١٩٢٩) ،

وكتب أبو حيان أيضا « رسالة في وصف العلوم » ، طبعت في التسطنطينية . سنة ١٨٨٤ (١٣٠١ ه) ، وأنا لم أر هذه الطبعة ، الا أننى أقول بمقدار ما أستطيع الحكم من دليل غير مباشر أن جزءا من هذا الكتاب المختصر يتعلق بالمنطق على وجه الخصوص .

ب ــ الترجمات

لا توجد .

ج ـ الدراسات

_ دی بور ، HPI : ص ۱۱۱ ـ ۱۱۱

د ــ المسادر

- ب بروکلمان ، ن GAI ، ص ۲۱۶ .
- _ دائرة المعارف الاسسلامية ، الطبعة الأولى : ١ ، ص ٩٣ (د. سي مارجليوث) ٠
- - ... مايرهوف ، VANB : ص ٢١ ... ٣٢١ .
 - _ نستنفیلد G : ص }ه (رقم ۱۹۳) .
 - ـ هیتی ، HA : ص ۳۷۳ .
- س مارجليوث (١٩٠٥) د، س مارجليوث « المناتشة التي دارت بين ابي بشر متى وأبي سعيد السيرافي في احتية المنطق والنحو » .
- Margoliouth (1905). D.S. Margoliouth. «The Discussion Between Abu Bishr Matta and Abu Sa'id al-Sirafi on the Merits of Logic and Gramer». Journal of the Royal Asiatic Society. 1905, pp. 79-129.
- . الكيلانى : ابراهيم الكيلانى : ابو، حيان التوحيدى . (١٩٥٠) المحالة المحالة

ا وقد صدرت مرة أخرى في ترجمة عربية سنة ١٩٥٧)

۳۳۷ __ المنطق العربي)

٣ ـ مكانته في تطور القطق العربي

كان لبو حيان التوحيدى ناشرا اكثر منه باحثا ، الا أنه في هذا الدور ربما اعطى دهعة معينة للاهتمام بالدراسات المنطقية ،

(٤٢) ابن بسدر

(1.4. - - 97. -)

١. ــ ســيرته

صادف عبد الرحمن بن اسماعيل بن بدر الأندلسى نجاحه في نهاية القرن العاشر ، وكان منطقيا ورياضيا ممتازا ، حيث نال بسبب براعته في الهندسة لقب « المليدس الأندلس » ، وبعد أن ترك اسبانيا لأسباب سياسية استقر بالشرق (في المقاهرة ؟) ،

٢ ــ الأعمال المطقية

أ ، ب ، ج ـ الكتابات المطقية والترجمات والدراسات

كتب ابن بدر سلسلة من الملخصات استخدمت على نطاق واسع الد « الكتب الثمانية في المنطق » . (أي الأورجانون العربي برمته ميما عدا « الشعر ») .

د ــ المسادر

٣ ــ مكانته في تطور المنطق المعربي

-- نوتر ، MAA ، ص ۷۳ (رقم ۱٦٩) .

كان ابن بدر رياضيا منطقيا اسبانيا ، اجبر على ترك اسبانيا لأسباب سياسية أ مثله في ذلك مثل الحمار) . وربما كان ابن بدر من بين المنتحين المدراسات المنطقية في القاهرة ، التي سرعان ما اصبحت مركز المنطق والطب . وقد عرف باسم اللاجيء الأنداسي .

(٤٣) ابن الهيثم

(1.89 - 77.. p)

ا ـ ســيته

٢ _ الأعمال المنطقية

ا ، ب ، ج ـ الكتابات المنطقية والترجمات والدراسات

يعزى الى ابن الهيثم الفضل فى كتابة سلسلة من الملخصات لـ « الكتب السبعة » فى المنطق (مرتبطا بالدراسات الطبية القاهرية ؟) ، وتضم ايسماغوجى ، والمقولات ، والعبارة ، والتحليلات الأولى ، والتحليلات الثانية ، والجدل ، والسفسطة ، ولم يبق أى من هذه الملخصات . (انظر استشنيدر ، AUG ص . ؟ ، ٩٩) .

د ــ المسادر

- _ بروکلهان ، GAL: ۱ ، ص ۲۹ هـ ۲۰ ، ۱۲ ، ص ۲۱۷ ـ ۲۱۹ ؛ ۲۱ ، ص ۲۱۷ ـ ۲۱۹ ؛ ۲۱ ، ص ۲۱۲ ـ ۲۱۹ ؛ ۲۱ ، ص ۲۱۲ ـ ۲۱۹ ؛
- _ دائرة المعارف الاسلامية ، الطبعة الأولى : ٢ ، ص ٣٨٢ (ه ، زوتر)
 - _ سارتون ، IHS : ۱ ، ص ۷۲۱ _ ۷۲۳
 - _ بيرسون ، II : ص ١٥٣ _ ١٥٤ ؛ الملحق ١ ، ص ٥١ .
 - _ زوتر ، MAA: ص ۹۱ ـ ٥٠ (رقم ٢٠٤) الملحق ، ص ١٦٩ ٠
 - ـ دی بور ، HPI ، ض ۱٤٨ ـ ١٥٣ ١٠٠٠
 - ـ استششیدر ، AUG : ص . ٤ ، ٩٩ .

- اکلیر ، HMA : ۱ ، ص ۱۲ه ۲۵ .
- نستنفیلد ، AA: ص ۷۷ ۷۷ (رقم ۱۳۰) .
 - میلی ، SA: ص ۱۰۵ میلی

٣ - مكانته في تطور المنطق العربي

كان ابن الهيثم من بين المنتحين للدراسات المنطقية (في السياق الطبي العلمى) بالقاهرة ، وتلميذه الوحيد الذي يمكن ان نميزه فيما يتعلق بمجال المنطق هو ابو الوضا المبشر (ح) .

(**٤٤) اخوان الصفا** (ع ٩٧٠ – ١٠٠٣)

ظهرت جماعة اخوان الصفا حوالى سنة ١٧٠ متهركزة أساسا بالبصرة . وكانت جماعة سرية تشسترك في النظريات والأغراض الدينية والفلسفية والسياسية على صورة نادرة في العالم الاسلامي ابان العصور الوسطى . ولاعتقادهم بالقسوة المطهرة للمعرفة ، تبنوا ايدولوجية مختارة تعكس كل المؤثرات الثقافية التي كانت حية فيما يحيط بهم ، من الفلسسفة اليونانية والمغنوصية الشرقية الى الأدب والحكمة الفارسيين ، واطلع اخوان الصفا على أرسطو وخاصة اعبالة المنطقية ، الا انهم فهموه من زاوية الأفلاطونية المحدثة ، وخاصة الأفكار الفيثاغورية الجديدة ، ولوعي اخوان الصفا بالعمل الفلسفي الذي قام به اسلافهم من الكتاب العرب ، وخاصة الفارابي ، شغفوا بالتوفيق بين الفكر اليوناني والتعاليم الاسلامية ، وقد وضعوا ارضية مشتركة بتركيزهم على العناصر الصوفية في كل منها .

وقد كتب اخوان الصفا « موسوعة » تضم حوالى اثنين وخمسين رسالة ، مقسسة الى أربع مجموعات متساوية تقريبا : ١ ــ الرياضيات والمنطق ، ٢ ــ العلم الطبيعى ، ٣ ــ الميتافيزيقا ، ٤ ــ موضوعات خفية (التصوف والتنجيم والسجر ، ، الخ) ، وقد وصلتنا أسماء بعض من

اشتركوا في وضع هذه الرسائل (انظر سارتون ، IHS) ، ص ٦٦١) . و اربها) كان المنطقى في هذه المجموعة هو محمد بن معشر البستى المتدسى .

٢ _ الأعمال المنطقية

أ ــ الكتابات المنطقية

ان من بين الرسائل التي تشكل موسوعة اخوان الصحفا هناك اربع رسائل تعالج المنطق: الرسالة رقم ١١ « ايساغوجي » ، والرسحالة رقم ١١ « المعارة » و « التحليلات » (التحليلات الأولى) رقم ١٢ « البرهان » (التحليلات الثانية) . وهناك ايضا الرسالة رقم ٧ التي عالجت « العلوم النظرية » تناقش مكانة المنطق بين العلوم ، وكانت المعالجة بكاملها اجمالية وسطحية ، الا انها تكشف عن المنطق العربي المعالجة في بنائه للمواد ، الذي لا يعدو كونه اقتباسا من ملخصات اخرى ،

ب ــ الترجمات

-- ديترتشى (١٨٦٨) مردريك ديترتشى : المنطق وعلم النفس عند العرب ابان القرن العاشر .

Dieterici (1868). Friederich Dieterici. «Die Logik und Psychologie der Araber im Zehnten Jahrhundert. Leipzig, 1868.

[وهسذا جزء من سلسلة ديترتشى ذات السستة عشر مجلدا صغيرا (لبيزج ، ١٨٦٨ سـ ١٨٩١) وفي هذا الجزء ترجمة للكثير من موسوعة الخوان الصفا . وقد نشر ديترتشى جزءا من النص العربى للموسوعة :

Die Abhandungen der Ikhwan es-Safa - In Auswahl zum ersten Mal aus arabischen Handschriften herausgegeben (Leibzig 1886).

[ويضم هذا المؤلف مقدمة من ١٧ صفحة تنطوى على بعض المعومات].

وكان القسم الخاص بالبرهان (التحليلات الثانية) من هذه المجبوعة مد ترجم الى اللاتينية في العصور الوسطى تحت عنوان :

Liber introductious in artem logicae demonstirationis.

وقد ناقشنا من قبل هذا العمل في الجزء الذي عقدناه عن الكندي . اما عن المؤلف ، انظر :

Farmer (1934). Henry George Farmer. «Al-Farabi's Arabic-Latin Writings on Music. Glasgow, 1934.

[وانظر على وجه خاص الملحق الثانى الذي يجيب (نفيا) عن السؤال : « هل كان الفارابي هو مؤلف ... I liber introductorius و مؤلف ...

ج ـ الدراسات

لا توجد دراسات خاصة تعالج الكتابات المنطقية لاخوان الصغا . الا أن هناك عددا من الملاحظات العابرة لها أهمية معينة قدمها ابراهيم مدكور في كتابه « أورجانون أرسطو في العالم العربي » (باريس ١٩٣٤) . LOrganon d'Aristote dans le monde Arabe.

د ــ المسادر

- بروكلمان ، GAL : ۱ ، ص ۲۱۳ ــ ۲۱۶ ؛ ۱۲ ، ص ۲۳۸ ــ ۲۳۸ ؛ الملحق ۱ ، ص ۳۷۹ ــ ۳۸۱ .
- ــ دائرة المعارف الاسسلامية ، الطبعة الأولى : ٢ ، ص ٥٩ ــ ٢٠، . (ت . ج . دى بور) .
 - _ بيرسون ، II : ص ١٦٢ ؛ الملحق ١ ، ص ٥٣ ــ ١٥ .
 - _ ميناسه ، AP: ص ٢٥ _ ٢٦ .
 - ـ يوبرفيج ـ جير ، PSP : ص ٣٢٣ ـ ٢٢٤ .
 - _ سارتون ، IHS : ۱ ، ص ۲۲۰ _ ۲۲۱ .
 - ليكلير ، HMA: ١ ، ص ٣٩٣ وما بعدها .
 - اولیری ، ATPH : ص ۱۹۴ ۱۹۸ .
 - دی بور ، HPI : ۸۱ ۹٦ .
- -- کرادی نو ، PI : ۲ ، ص ۳۷۹ -- ۲۸۲ ؛ } ، ص ۱۰۲ -- ۱۱۵ ، ۲۸۲ . ۲۸۲ . ۳۲۲ .

1

- _ هيتي ، HA : ص ٣٧٢ _ ٣٧٣ ، والفهرنس .
 - ــ میلی ، SA : ص ۱۲۸ ــ ۱۳۰ .
 - _ برون ، LHP : ۲ ، ص ۳۷۸ _ ۳۸۱ .
- _ فليجل (١٨٥٩) ح ، فليجل : في مضمون ومؤلف الموسوعة المربية رسائل الحوان الصفا .
- Flügel (1859). G. Flügel. «Ueber Inhalt und Verfasser der arabischen Encyklopedie, Rasa'il Ikhwan al-Safa» zeitschrift der deutschen morganländischen Gescellschaft. Vol. 13 (1859), pp. 1-43.
- ــ ستيرن (۱۹۶۱) س. م. ستيرن « تأليف رسائل اخوان المسفا » Stern (1956) S.M. Stern. «The Authorship of the Epistles of the Ikhwan as-Safa». Islamic Culture, Vol. 20 (1946), pp. 367-372.

ـ تبوى (١٩٥٥) أ · ل · تبوى « اخوان الصفا ورسائلهم » ·

Tibawi (1955) A.L. Tibawi. «The Ikhwan as-Safa and their Rasa'il: A Critical Review of a Century and a Half of Research «The Islamic Quarterly, Vol. 2. (1955). pp. 28-46.

٣ ـ مكانتهم في تطور المنطق العربي

ان اخوان الصفا ، متهرسين خطى الفارابي في منطقهم ، قد اعطوا لهذا الموضوع مكانا محوريا داخل جسم المعرفة « الاسلامية » التي سعوا لمبنائها ، فقد كان لهذه الرابطة التي تقوم بين المنطق والموضوعات العلمية الأخرى نتائج ثابتة لتاريخ المنطق في الاسلام ، ولا تنطوى كتابات اخوان الصفا على أي شيء اصيل ، فهم لم يحاولوا الابتكار ، بل وضعوا المسائل في صورة مبسطة وعامة ، وبذلك وضعوا لنا كتابا مختصرا لا يمكن أن يدعى أحد انه رسالة أصيلة ، وليس للكتاب أهمية اللهم الا أنه يمثل بمرحلة تشكيل للاستيعاب العربي للمنطق اليوناني ووضعه في اسلوب معين ،

(٤٥) ابن البغونش

(1.01 - 944 -)

ولد أبو عنمان سعيد بن محمد بن البغونش بطليطلة في الحقبة المتاخرة من القرن العاشر • درس الطب والعلم والفلسغة وعلم الكلام في قرطبة • وعاد الى مسقط راسه طبيبا ومعلما لهذه الموضوعات • وكان تلميذا لمحمد بن عبدون • وكانت شهرته بوجه خاص تعود الى أنه معلم للهندسية والمنطق •

٢ ــ الأعمال المطقية

ا ، ب ، ه ــ الكتابات المنطقية والترجمات والدراسات

لم تقدم لنا المصادر العربية اية معلومات محددة عن كتابات ابن البغونش. اللنطقية ، ولم يبقى منها شيء ،

د ــ المسادر

_ زوتر ، MAA : ص ٦٦ أبني رقم ١٦١) ، ص ١٠١ (في رقم ٢٢٢) .

٣ ــ مكانته في تطور القطق المربي

احد المواصلين للدراسات المنطقية بأسسبانيا وفق التقليد الطبي الفلسفي ، وتلميذ محمد بن عبدون ، لذلك مان ابن البغونش وتلميذه عبد الرحمن الدارمي يعدان آخر حلقتين في سلسلة المناطقة الذين يمكن ربطهم بدرسة بغداد » .

(٤٦) ابن سينا

(1.44 - 14. 5)

١ ــ سيرته

Avicenna كان ابو على الحسن بن عبد الله بن سينا (يكتب في اللاتينية الحسن بن عبد الله بن سينا) ولد علم ١٨٠ قرب بخارى ، وهو ابن لأب يشغل وظيفة رسبية

هابة . وقد كان ابن سينا منذ شبابه المتقدم دارسا نهما للفلسفة والطب ، وأصبح أكثر العلماء شهرة في زمانه وواحدا من عمالقة الفكر في العصور الوسطى ، وكان مؤلفا للعديد من الرسائل الموسوعية في الفلسفة والطب ، تتك التي كان لها تأثير متواصل طوال العصور الوسطى ، سواء في لفتها العربية الأصلية أو في ترجمتها اللاتينية ، وكما تمتعت نظريات ابن سينا بنفوذ كبير في ثقافة أوربا اللاتينية ، تمتعت أيضا بتأثير متواصل في الدوائر الكلامية والفلسفية والطبية في الشرق ، وبوجه عام ، فان موقف ابن سينا يمثل النزعة الأرسطية الأفلاطونية المحدثة للعرب ، معدلة عن طريق تأليف عبقرى مع الفكر الديني الاسلامي ،

ان اسلوب ابن سينا واضح ومباشر ، ونمط معالجته فضفاض ولكن بطريقة منظمة . ففي كتاباته المنطقية الموسعة ، تلك التي بقيت بقدر كبير ، كان متابعا لطريقة الفارابي بطريقة نقدية ، دون أن يتردد في أن يقدم الانتقادات ويرسمي اتجاهات مخالفة أصيلة . وكان اتجاهه المستقل تجاه أرسلطو يبثل منطلقا لا نجد له نظيرا في العالم اللاتيني حتى عصر النهضة : « (أن الماتيع غير الناقد لأرسطو) فهو مشعفول عمره بما سلف ، ليس له مهلة يراجع فيها عقله ، ولو وجدها ما استحل أن يضع ما قاله موضع المنتقر اللي مزيد عليه واصلاح له أو تنقيح اياه » . (عن بنس ، POA، ص ٢٤) (٥٠) وتوفي ابن سينا بهمدان عن ٥٠ علما . ووفاته المبكرة نسبيا تعود في جزء منها الى حدة عاطفته ونمط حياته . وثمة تفصيلات هامة قد تكون موجودة في سيرته التي كتبها عن مذكراته الشخصية تلميذه أو عثمان الجوزحاني والني طبعت في العديد من الترجمات .

٢ ــ الأعمال المطقية

ا ــ الكتابات النطقية

كتب ابن سينا العديد من الموسوعات الفلسفية ، والتي فيها عولج

⁽٥٩) انظر النص العربى فى مقدمة ابن سينا لكتابه منطق المشرقيين. ص ٢٠ . (منطق المشرقيين ، طبعة دار الحداثة ــ بيروت ١٩٨٢ . (المترجم) .

المنطق (الذي اعتبره ابن سينا _ في النموذج القياسي _ مقدمة للفلسفة) بوصفه صاحب الترتيب الأول في العمل ، وتضم هذه الموسوعات :

- را حسكتاب الشماء (وفي اللاتينية Sufficentia) وهو المؤلف الفلسفي الموسوعي الضخم لابن سينا . وقد ظهرت نشرة النص العربي بالقاهرة في الخمسينيات تحت عنوان عام : « ابن سينا : الشماء » . وتشمل حتى الآن على الأحزاء التالية :
- (1) ١ ـ « ايساغوجى » (المدخل) ، نشره ١٠ مدكور ، وم٠ الخضيرى ، وج٠ س٠ قنواتى و أ٠ ف الأهوانى ، القاهرة ، ١٩٥٢ ٠
- (ب) ٢ ــ « المتولات » ، نشره م ، الخضسيرى و ا ، ف الأهسواني و ج منواتي وسعيد زايد و ا ، مدكور ، القاهرة ١٩٥٩: .
- (ج) ٥ « البرهان » ، نشره أ . أ . عنيفى و أ . مدكور ، القاهرة (٢٥٦) وأيضا ابن سينا البرهان (من الشفاء) . نشرة عبد الرحمن بدوى ، القاهرة ١٩٥٤ .
- (د) ٧ ــ « السفسطة » ، نشره ا، ف الأهواني و أ، مدكسور ، التاهرة ، ١٩٥٨ ،
- (ه) ٨ « الخطابة » ، نشره م ، س ، سالم ، القاهرة ، ١٩٥٤، وينبغى أن تضاف الكتابات التالية (١٠) :

⁽٦٠) توالت بعد ذلك نشرات الأجزاء الباقية من الجزء المنطقى من الشمناء فقد تم نشر:

⁽ أ) القياس • تحقيق سعيد زايد › مراجعة وتقديم ابراهيم مدكور › الهيئة العامة لشئون المطابع الأميرية • القاهرة ١٩٦٤ •

⁽ب) العبارة . تحقيق محمود الخضيرى ، مراجعة وتقديم ابراهيم مدكور ، الهيئة المصرية العامة للتأليف والنشر ، القاهرة ، ١٩٧٠ .

⁽ج) الشعر ، تحقيق وتقديم عبد الرحمن بدوى ، الدار المصرية للتأليف والترجمة ، القاهرة ١٩٦٦ . . المترجم) .

(ز) الرسطو ، فن الشسعر لأرسسطوطاليس وشروحه العربية ، فشره عبد الرحمن بدوى ، القاهرة ، ١٩٥٣ . [وتقدم لنا بدوى (أ) ترجمته هو، عن اليونانية ، (ب) « النقل القديم » لأبى بشر متى بن يونس ، (ج) « رسسالة في قوانين صناعة الشعراء » للفارابي (د) كتاب « الشعر من الشفاء لابن سينا ، (ه) تلخيص كتاب الشعر لابنرشد] وانظر أيضا :

Margoliouth. Analecta. Orientalal ad Poeticam Aristoteleam (Oxford), 1887.

وهو. يقدم نشره للنص العربي لرسالة ابن سينا .

- ٢ ــ « كتاب النجاة » [وهو تلخيص قصير للكتاب رقم (١) ، طبع في روما ، ١٩٥٣ ، وفي القاهرة ١٩٣٨ (نشره الكردي ، النخ] .
- ٣ « كتاب الاشمارات والتنبيهات » نشره بالقاهرة سنة ١٩٦٠ س. دنيا
 مع شرح نصير الدين الطوسي (دار المعارف) ، ونشره أيضا
 غورجت (١٨٩٢) ، انظر الجزء القادم ب .
 - ٤ __ كتاب « التعليقات » (١١) •
- ه ... عيون الحكمة [نشر النص العربى حلمى ضيا أو لكن ، رسمائل ابن سينا : عيون الحكمة ، أنقره ، ١٩٥٣ (كلية الآداب ... جامعة اسطنبول ، رقم ٢٥٥ (١٢) ، قارن :

Haneberg in abhandlungen der Koeniglich Bayerischen Akademie der Wissenchaften (Philosophisch-historische Klasse) Vol. II., pp. 256-257.

٣ _ دانش نامه (بالفارسية) ، طبع بطهران ١٣٣١ ه (١٩١٢م) ٠

(۱۲) وقد قام بنشر الكتاب أيضا عبد الرحمن بدوى عام ١١٥٠ - المعهد العلمي الفرنسي .

(المترجم)

⁽٦٠) نشره عبد الرحمن بدوى ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، القاهرة (١٩٧٣ . (المترجم) . (٦٢) وقد قام بنشر الكتاب ايضا عبد الرحمن بدوى عام ١٩٥٤ ، المعهد

وبالاضسافة الى هذا كتب ابن سينا الكثير من الرسائل الخاصة في المنطق ، ونشير المنطق ، ونشير في المنطق ، ونشير فيما يلى اشارة خاصة بهذه الرسائل :

- . « المنطق الكبم » . .
- 'A -- « منطق المشرقيين » ، نشر بالقاهرة ، ١٩١٠ .
- ٩ ــ « أغراض المقولات » (استنشنيدر ، AUG ، ص ٣٩) (٦٣) .
- ١٠ « الحكمة العروضية في معانى كتاب نيتوريقا (١٤) ، نشره محمد سمالم ، التاهرة (مطبعة النهضة) ، ١٩٥٣ .

وجميع هذه الرسائل مازالت باقية ، ولم ينشر منها الاما اشير اليه (١٥).

ب ـ الترجمات

ـ جنديسالفي (XII) مؤلفات ابن سينا .

Gundisalvi (XII)'. Avicennae Opera.

﴿ فِي ترجمة د. جنديسالفي اللاتينية في القرن ١٢) منيسيا ، ١٩٤٥ ،

⁽٦٣) يذكر ابن ابى أصيبعه (ص ٤٤٠) الى هذه الرسالة بعنوان الله غرض قاطيفورياس » • (المترجم) •

⁽٦٤) يترجمها المؤلف بكلمة « الشعر » ومعنى ذلك أنها بيوطيقا . المترجم) .

⁽٦٥) يورد لنا ابن ابى اصيبعه العديد من الرسائل والكتب المنطقية التى كتبها ابن سينا ، ولم يذكرها المؤلف هنا ، ربما لأنها لم تحقق او لأنها مفقودة ، ونذكر هنا بعض هذه الرسائل :

ا - مقالة في عكوس ذوات الجهة .

٢ - القصيدة المزدوجة في المنطق .

٣ - مقالة في الاشمارة الى علم المنطق .

٤ - مقالة في تعقب المواضع الجدلية .

٥ - كتاب مفاتيح الخزائن في المنطق .

^{- (} انظر عيون الأبناء في طبقات الأطباء لابن أبي أصبيعه ص ٥٧ ... (المترجم) مد

(وايضا ١٥٠٠ ، ١٥٠٨) ، (وقد ظهرت طبعة ١٥٠٨ في طبعة مصورة في غرانكفورت سنة ١٩٦١) [وتثنيل على «بنطق» «Iogyca» ابنسينا. وهذا ما يناظر المخطوطة رقم ١٢ ذات الـ ١٦٩ صفحة من المخطوطات العربية للكتاب رقم (١) ــ انظر جواشون Goichan (١٩٥١) ص٢١) وهذا هو الكتاب الوحيد لابن سينا الذي استخدمه برنتل . وبالنسبة لهذه الترجمة انظر يوبرفيج ــ جير ، ص ٣٠٩ ــ ٣٠٠) .

ــ فنييه (١٦٥٨) ، بيي فننييه [١٦٢٣ ــ ١٦٦٧ ، وهو طبيب لدوق: أوليانز] منطق ابن سينا المشهور باسم Avicenne .

Vattier (1658) Rerre Vattier. La Logique du fils de Sina communément appelé Avicenne».

باريس ١٦٥٨ [وهو ترجمة فرنسية لجزء من الكتاب رقم (٢)] .

م شمولدرز (۱۸۳۱) أغسطس شمولدرز وثائق فلسفية عربية . Schmoelders (1836) Augustus Schmbelders. Documenta Philosophiae Arabum; edidit, Latine Vertit, Commentario illustravit A.S. Bonnae, 1836.

س فورجت (۱۸۹۲) ، ج فورجت ۱۰ ابن سسينا : كتاب الاثسارات والتنبيهات ،

Forget (1892) J. Forget. Ibn Sina: Le Livre de théorèmes et des avertissements.

ليدن ، ۱۸۹۲ . [وهي ننص وترجمة فرنسية للكتاب رقم (٣) . قارن جوائسون . (١٩٥١)] .

ــ جبرييلي (١٩٣٠) مرنشسكو جبراييلي .

Gabrieli (1930). Francesco Gabrieli. «Estetica e p. arabe nell» interpretaione della Poetica Aristotelica presso Avicenna e Averroe» Rivista degli Studi Orientali. Vol. 12 (1930), pp. 298-331.

- __ جواشون (۱۹۳۷) م م جواشون مقدمة الى ابن سينا : رسالته عن التعريفات •
- Goichon (1933) A.M. Goichon, Introduction a Avicenne : Son Epitre de Définitions.
- (ترجمة مع تعليقات . تقديم ميكلتيل أسن بلاثيوس (M.A. palacios)
- _ جواشون (١٩٥١) م. م. جواشون « كتاب الاشمارات والتنبيهات » .
- Goichon (1933). A.M. Goichon. Livre de Directives et Remarques, Paris, 1951.
- [ترجمة الكتاب رةم (٣) مع تعليقات كثيرة ومقدمة طويلة قيمة ، نان نورجت (١٨٩٢) .] .
- _ اشنا ومسيه (١٩٥٥) . محمد أشنا وهنرى مسيه ، ابن سينا : كتاب العلم .
- Achena and Massé (1955). Mohammed Achena and Henri Massé. Avicenne» Le Livre de Science vol, I, Paris, 1955.
- [ترجمة للقسمين الأولين ــ المنطق والميتانيزيقا ــ من الكتاب رقم (٦) .] . .

م ـ الدراسات

- الشهرستانى (المتوفى ١١٥٣) كتاب الملل والنحل ، الترجمة الألمانية الني قام تيودور هاربروكر ، مجلدان ، هال ، ١٨٥١ ، ١٨٥١ ، [وفيه فصل طويل منصب على عرض منطق ابن سينا ، هاربروكر ، المجلد ٢ ، ص ٢١٣ ٢٣٥] .
 - ـ برنتل ، GAL ، ۲، ص ۳۲۰ ـ ۳۲۷ .
- كرادى غو (١٩٠٠) بارون كرادى غو ، ابن سينا) باريس ، ١٩٠٠ . [وتعالج الفصل السادس ، ص ١٥٧ -- ١٨٠ « منطق ابن سينا » . وايضا ينصب الفصل الخاص ، ص ١٢٦ -- ١٥٦ على « ابن سينا -- حياته ومؤلفاته »] .

- فيديمان (١٩١٨ -- ١٩١٩) أو فيديمان : التعريف بابن سينا
- Wiedemann (1918-1919). E. Wiedemann. «Die Definitionen nach Ibn Sina». SBPMSE (Sitzungerichte der physikalisch-medizinischen Sozietat in Erlangen Vol. 50-51 (1981-1919), pp. 429 ff.
- __ رولاند __ جوسلين (١٩٢٥) م، د. رولاند جوسلين ، التميز بين الماهية والوجود عند ابن سينا و د، توماس » .
- Rolland. Gosselin (1925). M.D. Rolland-Gosselin: «De Distinctione inter Essentiam et Esse apud Avicennan et D. Thomas» (Zenia Thomistica, Vol. 3, (1925), pp. 281-288.
- - [دراسة مفصلة قائمة على الكتاب رقم (١)] .
- جواشون (۱۹۳۷) ۱۰ م، جواشون . « التمييز بين الماهية والوجود عند ابن سينا .
- Goichon (1937) A.M. Goichon. La distinction de l'Essence et de Existence d'après Ibn Sina. Paris, 1937.
- [دراست مفصلة لتمييز منطقى أساسى بالنسبة لفلسفة ابن سينا وآرائه الدينية] . •
- _ جواشون (۱۹۳۸) أ. م. جواشون . معجم لغة ابن سينا الفلسفية .
- Goichon (1938). A.M. Goichon. Lexique de la langue Philosophique d'Ibn Sina, Paris, 1938.
- [مسح بارع لمفردات ابن سينا المنية . قارن جواشون (١٩٤٩)] .
- _ جواشون (۱۹۳۹) . أ. م. جواشون : اصطلاحات مقارنة لأرسطو وابن سينا .
- Goichon (1939), A.M. Goichon. Vocabulaires Comparés d'Aristote et d'Ibn Sina, Paris, (1939).
 - [ملحق لمعجم جواشون (۱۹۳۸)] .

- _ جواشيون ال ١٩٤٨) ا. م. جواشيون . « تطور فلسفة ابن سينا » .
- Goichon (1984a). A.M. Goichon. «L'Evolution Philosophique d'Avicenne» Revue Philosophique. 1948, pp. 3118-329.
- [وهي نفس ص ١ ــ ٢٦ من مقدمة كتاب جوائسون (١٩٥١) .] .
- ـ جواشون (۱۹٤۸ ب) ١٠ م، جواشون ، « منطق حديث من العصر الوسيط : منطق ابن سينا » ،
- Goicon (1948). A.M. Goichon. «Une Logique Moderne à l'Epoque-Médiévale : La Logique d'Avicenne». Archives d'Histoire-Doctrinale et Litteraire du Moyen Age, Vol. 16 (1948), pp. 53-68.
- [وهو نفس ص ٢٦ ـــ ٨٨ من مقدمة كتاب جوائسون (١٩٥١)] .
- ــ جواشون (۱۹۵۱) . أ. م، جواشون ، « مكانة التعريف في منطق ابن سينا » .
- Goichon (1951), A.M. Goichon «La Place de la Definition dans la Logique d'Avicenne». La Revue du Caire, June 1951. pp. 95-106.
 - [محص مختصر لنظرية التعريف عند ابن سينا] .
 - أو لكن (١٩٤٢) حلمي ضيا أو لكن . تاريخ المنطق .
- Ulken (1942)'. Hi'mi Ziya Ulken. Mantik Tarihi. Istanbul (Istanbul Ueniversitesi Edebiyat Fakultesi Yayinlarindan, no 175), 1942.
- [وهذا الكتاب التركى الذئ يتحدث عن « تاريخ المنطق » ينطوى على فصل عن « المنطق الاسلامى » (ص ٨٠ ــ ١٢٥) ، وهــذا الفصل ينصب في الواقع ، بصورة شاملة تقريبا ، على فكرة مجمله لمنطق ابن سينا] .
- أفنان (١٩٤٧) ، سمهيل م، أفنان ، « شرح ابن سينا لكتاب ارسطو في الشيعر » .
- Afnan (1974). Soheil M. Afnan. «The Commentary of Avicenna on Aristotle's Poetics» Journal of the Royal Asiatic Society, 1947, pp. 188-190.

- _ بنس (١٩٥٢) سلمون بنس « فلسغة ابن سينا المشرقية وجدله ضد البغداديين » •
- Pines (1952). Salomon Pines. «La Philosophie Orientale d'Avicenne et sa Polémique contre les Baghdadiens». Archives d'Histoire Dostrinale et Lituraire du Moyen Age, Vol. 19 (1952), pp. 5-37.
 - [دراسة هامة لمعارضة ابن سينا لمناطقة مدرسة بغداد] . •
- ريمندان (۱۹۵۶) دينيس ريمندان ۰ « الأخلاق والانفعالات النفسانية »٠ ني : Miscellanea — Memorial Avicenne IV.

(منشورات المعهد الفرنسى للآثار الشرقية بالقاهرة) تأليف ل ماسنيون وريمندان وفجدا ، القاهرة ١٩٥٤ ، [ويضم النص العربي وترجمة فرنسية لتلخيص ابن سينا لجزء من الكتاب الثاني من « الخطابة » لأرسطو] .

- افنان (۱۹۵۸) . سبهیل م افنان ، ابن سینا : حیاته و وؤلفاته . - Afnan (1958) Soheil M. Afnan. Avicenna : His Life and Works. London, 1958.
- [وينصب المفصل الثالث من هذا الكتاب الرقيق على «مشكلات المنطق» (ص ٨٣ ــ ١٠٥) ، كما نجد في ص ٢٩١ ــ ٢٩٤ ، قائمة مختارة من المراجع] .
- __ مدكور (١٩٥٨) ، ابراهيم مدكور ، ابن سينا : أثر مقولات كتاب الشياء .
- Madkour (1958). Ibrahim Madkour. Avicenniana: Le Traite des Catégories du Shifa». Mélanges de l'Institut Cominicaine d'Etudes Orientales du Caire. Vol. 5 (1958). pp. 253-278.
- ... ريشر (١٩٦٣) نيةولا ريشر · « ابن سينا في منطق « القضايا الشرطية» ·
- Rescher (1963). Nicholas Rescher. «Avicenna On the Logic of «Conditional» Propositions». Notve Dame Journal of Formal Logic, Vol. 4 (1963). pp. 48-58.

[أعيد طبعها في ريشر . SHAL)

۳۰۳ _ المنطق العربي)

- س بروكلمان ، GAL : ١ ، ص ٥٥٢ ك ١٩ ؛ ١٩ ، ص ٥٨٥ سـ ٩٩٥ .. والملحق ١ ، ص ٨١٨ سـ ٨٢٨ .
- دائرة المعارف الاستلامية . ط ۱ ، ۲ ، ص ۱۹ ۲۰ (ت ج دی. بور) .
 - ــ سارتون ، IHS ؛ ۱ ، من ۷۰۹ ــ ۷۱۳ .
- بيرسون ، II : ص ١٥٨ ١٦١ ؛ اللحق ١ ، ص ٥١ ٥٣ -.
 - ــ بيناسه ، AP : ص ۳۵ ــ ۳۸ .
 - ... زوتر ، MAA: ص ۸۲ ... ۹۰ (رقم ۱۹۸۸) .
 - ــ ليكلي ، HMA ؛ ٢ ، ص ٨٩ ،
 - مونك ، MPJA : ص ۲۵۲ بر ۲۵۲ ،
 - اوليري ، ATPH : ص ١٦٨ ١٧١
- ــ يوبرنيج ــ چير ، PSP : ص ٣٠٧ ــ ٢١١ ، ٧٢١ ـ وأيضا الله ص ٧٩٥ (الفهرس) .
 - ــ دی بور ، HPl ؛ ص ۱۳۱ ــ ۱۶۸ .
 - ــ کرادی فور، PI : ص ۱۸، ۱۸۰ ۰
 - ــ نستنبیلد ، AA : ص ۱۲ ــ ۷۰ (رقم ۱۲۸) ۰
 - س نیکولسن ، AHA : ص ۳۹۰ س ۳۱۱ ۰
 - برون ، LHP : ۲ ، ص ۱۰۱ ۱۱۱ ،
 - ـ نیلی ، SA : ص ۱۰۲ ـ ۱۰۵ .
- ـ جبرييلى (١٩٢٣ ـ ١٩٢٢) . ح ، جبرييلى « حياة العلماء المرب. ومؤلفاتهم : ١ ـ ابن سينا .

Gabrielli (1932-1924). «Biografie e bibiografie di Scienziati arbai : 1-Avicenne». Archivio di Storia della Scienza. Vol. (1923), pp. 258-275 ; Vol. 5 (1924), pp. 12-15, 156-162.

- __ نالينو (١٩٢٥) . س. أ . نالينو : فاسعفة ابن سينا المشرقية .
- Nallino (1925). C.A. Nallino «Filosofia «Orientale» illuminative d'Avicenna ?» Rivista degli studi Orientali, Vol. 10 (1925). pp. 433-467.
- ـــ دى نو (١٩٣٢) ٠ ر ٠ دى نو ، تعليقات ونصــوص عن السينيويه اللاندنية .
- De Vaux (1935). R. de Vaux. Notes et Textes sur l'Avicennisme Latin. Paris, 1934.
 - _ سوبيران (١٩٣٥) . أ. سوبيران ، ابن سينا .
- Soubiran (1935)'. A. Soubiran. Avicenne, Paris, 1935.
 - ــ أرجن (١٩٣٧) . أ، أرجن . ثبت بمؤلفات أبن سينا .
- Erign (1937) O. Ergin. «Ibni Sina Bibliografyasi» Turk Tarih Kuramu Yahinlarindan, Vol. VII (no. 1): Istanbul, 1937.
- جواشون (۱۹۱۶) أ م ، جواشون ، فلسفة ابن سينا وتأثيرها في أوربا ابان العصور الوسطى .
- Goichon (1944) A.M. Goichon. La Philosophie d'Avicenne et son influence en Europe Médiévale, Paris, 1944.
- _ قنواتي (١٩٥٠) ح. س. قنواتي ، مؤلفات ابن سينا ، القاهرة ١٩٥٠ ..
 - مهدوی (۱۹۵۶) . ی . مهدوی . مؤلفات ابن سینا .
- Mehdawi (1954). Y. Mehdawn. Bibliographie d'Ibn Sina. Tehran, 1954.

٣ ــ مكانته في تطور المنطق العربي

نصل مع ابن سينا الى اعلى نقطة فى نطور المنطق فى المشرق العربى (العراق ــ فارس) . كما نصل معه الى نهاية مرحلة التأليف الخلاق ، وبداية كتابة التعليقات والمقتطفات والشروح والكتب المدرسية .

وكان ابن سينا ــ بالنسبة للمنطق ، منسقا قبل كل شيء ، وهمذا هو نفسه مصدر اصالته ، ففي اهتهاماته بمعالجة كاملة وشماملة لم يتردد

فى سد الشغرات التى خلفتها مناقشات من سبقوه أو فى تصحيح اعمالهم . وام يكن ابن سينا مجرد جامع أو شمارح تحليلى ، بل عقلية أصيلة عسلى وجه قوى ، وعلى الرغم من اخلاصة لمصادره المنطقية فان اهتمامه لم يكن فى الشرح ، بل فى التنسيق ، ولم يكن يثير اعتراضات تافهة عند الابتكار-حين تستدعى المعالجة الملائمة لشكلة معينة منطلقا حديدا .

ومن بين مساهمات ابن سينا المنطقية يمكننا أن تعدد ما يلم :

- ا ــ معالجة الاعتبارات المنطقية المتضمنة في نظرية القضايا الحماية ، بما في ذاك تسوير المحمول على طريقة هاملتون . (مدكور (١٩٣٤) ص ١١٤) ١٨٠ ــ ١١٩) ، أتنان (١٩٥٨) ص ١١٠) .
- ٢ نظرية تنصيلية للقضايا الشرطية المتصلة والمنفصلة تضم منطوقا واضحا بالنسبة الكم والكيف (مدكور ١٩٣٤) ، ص ١٦٤ ١٧٣ . بيشر (١٩٦٣) .
- ٣ ــ اعداد نظرية للقضايا الشخصية (المفردة) على طريقة الرولقيين (مدكور (١٩٣٤)) على ١٩٧٢).
- ٤ ـــ تحليل تفصيلي لمفهوم الوجود ، واعداد تمييز بين الوجسود والماهية
 (جوانسون ١٩٣٧) .
- ه ــ نظریة للتعریف والتصنیف وعلاقتهما معا ، وهی نظریة تنطوی عسلی عناصر اصیلة (جوانسون (۱۹۳۳ ، قارن مدکور (۱۹۳۶) ، ص ۱۳۵) ، ص

ان انتقادات ابن سينا العنيفة لفلاسفة مدرسسة بغداد (المسيحيين اساسا) وهى انتقادات تتعلق بمسائل شارجة عن نطاق المنطق كان لابد لها أن تترك آثارها المحتومة في تطور المنطق العربي ، فقد قاد ذلك بشكل نهائي الى التهييز بين « الشرقيين » الذين ساروا على نهج ابن سينا ، و «الغربيين» الذين ناصروا أفكار مدرسسة بغداد ، وينبغى أن نلاحظ مع ذلك أن ابن سينا يستثنى هنا الفارابي : أما بالنسبة لأبي نصر الفارابي غان المرء يجب أن

ينظر اليه نظرة عالية ولا يضعه فى مستوى واحد مع الآخرين . لأنه يبدو فى الواقع الأفضل بين $\frac{1}{2}$ الفلاسفة العرب $\frac{1}{2}$ فى الأزمنة السالفة . (مقتبس فى بنس POA ص $\frac{1}{2}$) .

(٤٧) ابن الطيسب

(1.84 - 9A. -)

١ ــ ســـيته

كان أبو الفرج عبد الله بن الطيب باحثا نسسطوريا معروها ، اشتهن ببغداد في النصف الأول من القرن الحادي عشر ، وعمل سكرتيرا لالياس الأول حكير الأساقةة النسطوريين من ١٢٠٨ – ١٠٤٩ ، وكان أبن الطيب محاميا شرعيا كنسيا مشهورا ألى حد ما ، ألا أن شهرته تعود أساسا ألى كونه طبيبا وكاتبا في الطب ، وكان أبن سينا يكن له تقديرا كبيرا ألى حد أن اعتبره واحدا من رؤساء مدرسة بغداد التي لم يكن لها احتراما ، وقد كتب نقضا لرسالته عن « الملكات الطبيعية » (ستيرن (١٩٥٧) ص ٢٢٤) ، وكتب أبن الطيب في الموضوعات الفلسفية والعلمية من خلال شرح الأعمال اليونانية أساسا ، وقد روى تلميذه أبن البطلان أن أبن الطيب « بقي عشرين سنة في تفسير ما بعد الطبيعة ، ومرض من الفكر منه مرضا كاد يلفظ نفسه فيه » ، (شخت ومايرهوف (١٩٣٧) ص ٨٨) (١١) ومات ببغداد سنة فيه » ، (شخت ومايرهوف (١٩٣٧) ص ٨٨) (١١)

٢ ــ الأعمال المطقية

ا ــ الكتابات المنطقية

كتب ابن الطيب شروحا له « ايساغوجي » و « المقولات » و « العبارة » و « التحليلات الأولى » و « التحليلات الثانية » و « السفسطة » و « الشعر »

⁽٦٦) انظر النص العربي ص ٥٤ ، (المترجم) ٠

(وربما يرجع غياب « الجدل » الى نقص فى الروايات) (١٧) • وقد بقى بن هذه الشروح الشرحان الأولان • ولكن لم ينشر منهما سوى جزء بن الشرح الأول ، وربما كانت هناك تلخيصات لجميع هذه الشروح (ستيرن (١٩٥٧) من ٥٢٥) •

ب ــ الترجمات

ان الجزء الأول (فقط) من شرح ابن الطيب لايساغوجى (الذي يعالمج __ وفق تقليد الشراح الاسكندرانيين __ وجود الفلسفة وتعريفها ، ولما كان « ايساغوجي » أول « كتب المنطق » ، وبالتالى فهو عمل تمهيدى للفلسفة بوجه عام) قد نشر وترجم الى الانجليزية :

Danlop (1951) D.M. Danlop. «The Existence and Definition of Philosophy, from an Arabic text ascribed to al-Farabi». Iraq, Vol. 13 (no. 2, 1951), pp. 76 ff.

وقد قام س. م سنيرن (انظر سنيرن (١٩٣٧) .) بالتحتق بن مطابقة هذا النص مع ملخص ابن الطيب (تلخيص صغير) لكتاب « ايسماغوجي » .

ه ـ الدراسات

ــ منتين المراز (١٩٥١) . س. م. سنتين . « ابن السميع »

Stern (1956). S.M. Sterm. «Ibn al-Samh», Journal of the Royal Asiatic Society, 1956, pp. 31-44.

- [انظر بالنسبة لابن الطيب ص ، } ـــ [}] .
- ــ ستيرن (١٩٥٧) : س. م. ســتيرن ، « شرح ابن الطيب » لكتاب « ايساغوجي » ،
- Stern (1957) S.M. Stern. «Ibn al-Tayyib's Commentary on the Isagoge». Bulletin of the school of Orisental and African Studies, University of London, Vol. 19 (1957), pp. 419-425.

⁽٦٧) يذكر البغدادى فى هدية العارفين ، ١ ، ص ٥٥١ ان من بين أعمال ابن الطيب « تفسير كتاب طوبيقا » لأرسطو ، ومعنى ذلك أن ابن الطيب قد تام بتفسير جميع الكتب الأورجانون ٠٠

د ــ المسادر

- ــ بروكلمان ، ۱: GAL ؛ ۱۲ ؛ ص ۱۲؛ ۱۲ ؛ ص ۱۳۵ ؛ اللحق ١. يئ ص ٨٨٤ ٠
 - ... ممارتون ، IHS : ۱ ، ص ۷۳۰ ،
 - _ ليكلي ، HMA : ١، ص ٨٦ _ ١٠٠٠
 - جراف ، CAL: ص ه ه ـ ٩ ه .
 - . ۱۷٦ ۱۲۰ ، ۲۲ GCAL من ۱۲۰ ، ۲۲ GCAL مراف
 - ـــ استنشنیدر ، AUG : ص ۳۸ ، ، ؛ ۲ ، ۹۹ ،
 - . ــ نستنفیلد ، ۱۳۲۰ ص ۷۸ (رقم ۱۳۲۰) ۰
 - __ غاريش ، AG (الفهرس) .
 - __ مليرهوف ، VANB : ص ٢٥ كـ ٢٦٠ .
 - ــ المالتر ، NLATA : ص ۱۰۲ ،
 - ... بنس ، POA : ص ١٦ ... ١٨ ، ٣٥ ... ٣٦ وبواضع بتثارقة .
- ... شخت ومايرهوف ، (۱۹۳۷) . يوسف شخت وماكس مايرهوف . خمس رسائل لابن بطلان البغدادي ولابن رضوان المصري ، الجامعة المصرية ، منشه ورات كلية الآداب رقم ۱۳ ، القاهرة ۱۹۳۷ ، انظر و الدرجهة الاتجليزية] ص ۱۱ ، ۲۱ ، ۸۷ ، ۲۲ ، ۸۲ ، ۸۲ ، ۸۲ . ۸۸ . ۸۸) .

٣ _ مكانته في تطور القطق العربي

لعب ابن الطيب دورا هاما في بقاء الدراسات المنطقية حية بين جماعة عفداد الطبية ، وكان تلميذا لابن الخمار (ابن سوار) ولابن زرعه ، وأستاذا لابن البطلان ، غليس من المحال أن يكون ابن الطبيب قد قدم مساهمات هامة المامطق بوصفه علما أكثر من كونه مجرد مجال دراسة في الاسلام ، الا أن هذا لا يمكن أن يتقرر بشكل مقبول حتى تكون هناك دراسة دقيقة لأعماله ظلتي ما زالت باقية .

ان ابن العليب ، فيها يقول ابن سينا ، المعارض العنيف لمدرسة بغداد ، مفكر لا تنيمة له « وجدير بكتابة أن يرد الى بائع الكتب على سبيل الهبة . (البيهةى ، « كتاب تتهة صوان الحكمة » نشره محمد شافعى ، لاهور ، 1970 ، ص ٢٧ (١٨) . الا أنه من ناحية أخرى قيما يقول القفطى (أخبار الحكماء ، نشره ج ليبير ، ص ٢٢٣) « قد أحيى من هذه العلوم (اليونانية) بالاثير ، وأبان ملها ما خلى » (١٩) ، (وقد أخذت هذه الاشارات من بنس ، ملاثر) .

(٤٨) بهمنيان

(1.0. - 49. -)

. ۱ ــ سيرته

كان أبو الحسن بهمنيار بن المرزبان غارسيا ، وأصغر معاصرى ابن. سينا وتلهيذه العزيز ، وهو مفسر المسق استاذه وقد كتب بالغارسية اسماسا له وكان ازدهاره في ١٠٣٨ .

٢ ــ الأعمال المطلقية

ا ــ الكتابات المنطقية

كتب بهبنيار رسالة ألمازالت موجودة) بعنوان « التحصيل » • [وهي خلاصة لكتاب ابن سبينا « دانش نامة »] وتلخص النسق الذي عرضه ابن سبينا في ثلاثة نصول : المنطق والطبيعة وما بعد الطبيعة وذلك بعد عرض لأسلوب ذلك الكتاب نفسه ، ونشرت هذه الرسالة بالقاهرة سنة ١٣٧٩

⁽۱۸۸) وينكر ابن أبى أصيبعه (نشره أ، موللر ، ج ا ص ٢٣٩) حكمه لابن سينا أكثر ودا يتول فيه ابن سينا « أنه كان يقع الينا كتب يعملهاالشيخ أبو الفرح ابن الطيب في الطب ، ونجدها صحيحة مرضية خلاف تصانيفه في المنطق والطبيعيات وما تجرئ معها » . (انظر هذا النص العربي ص ٢٣٤) . (المترجم) .

⁽١٩٠) انظر النص العربي ص ١٥٠ ٠ (الترجم) منا

(= 1111) . ويشير البيهقي (نتمة ص ٩١) الى رسالة منطقية كتبها: بهمينار بعنوان « كتاب الزينة » (الذي قد لا يعدو مجرد مستخرج من هذا! الكتاب الأكثر شمولا) .

ب ، ج ـ الترجمات والدراسات

لا توجد ٠

د ب المسادر

- __ ربوكلمان ، ۱: GAL ، من ١٥٨ ؛ ١٢ ض ٩٩٥ ، ٩٩٥ ــ ٥٠٠٠ ك. اللحق ١ ، ص ٨٢٨ ٠
 - _ دائرة المعارف الاسلامية ، ط ١ : ١ ، ص ٧٨٠ .
 - _ دائرة المعارف الاسلامية ، ط ٢ : ص ٩٢٦ (ف رحبن) ٥٠
 - ــ زوتر ، MAA : ص ۸۹ (في رقم ۱۹۸) .
 - ــ بوبر (۱۸۵۱) . سلمون بوير ، بهمينار من المرزبان .

Poper (1851). Salomon Poper. Behenjar ben el Marzuban, der persische Aristoteliker aus Avicenna's Schule. Leibzig 1851.

[وتحتوى هذا الكتاب على النص العربى مع ترجمة المانية لرسالتين. ميتافيزيقيتين لبهمنيار ٠٠

٣ ــ مكانته في تطور المنطق العربي

كان بهمنيار تلميذا لابن سينا ومواصلا الدراسات المنطقية في فارس. داخل الاطار الواسع للفلسفة ، ولم يقدم أية مساهمات أصيلة ، فقد كان, بهمنيار بشكل واضع مفسرا دون نقد لأعمال أبن سينا ،

1 -- سيرته

ولد أبو محمد على بن أحمد بن سعيد بن حزم سنة ١٩١ قرب قرطبة ٨

حيث ازدهر خلال الجزء الأكثر نشاطا من شوط حياته العامية الطويلة . وهو سياسى اسبانى مسلم ، ومتكلم ، ومؤرخ ، له اهميته الكبيرة ، وقسد كنب ابن حزم ايضا فى المسائل الفلسفية والعلمية (البصرية منها على وجه الخصوص) . وكانت شهرته تعود بوجه خاص الى كونه رجل منطق . وقد وصفه سارتون بانه « أكبر عالم وواحد من اكثر المفكرين ابداعا فى أسبانيا الاسلامية » وقد توفى فى قريته الأصلية سنة ١٠٦٤ .

٢ ــ الأعمال القطقية

ا ــ الكتابات المنطقية

أننا لا نستطيع أن نميز لابن حزم من الكتابات المنطقية في الوقعة الحاضر. الألا ما يلي:

- ۱ « كتاب التتريب في حدود الكلام » (او « المنطق ») . [وهذا الكتاب موجود ، الا أنه لم ينشر (٧٠) ، انظر ، مان ارندونك ، دائرة الممارف الاسلامية ، ج ١ ، جزء ٢ ، ص ٣٨٥ ؛ اسين بلاسيوس (١٩٢٧ ١٩٣٢) ، من ٢٤٩ ٢٥٠ ؛ ماحق ١ ، ص ٢٩٦) .
- " المنابع المسل في الملل والأهواء والنحل » ، [ويعالج المسل ؟ المنابع من الجزء الرابع من هذا "الكتاب العظيم (المنشور) لابن حزم المسكلة الخاصة بالكليات] .

The Abuhalkasim = بن المحتبل أن يكون أبن حزم = (Albuchasis.) Mahmth ben Kasam «Philosophus» (وأيضا «عبد اثنين بن qusesita» دارت مع الترجمات اللاتينية في عصر النهضة لشروح ابن رشد • انظر المجلد ١ ، الجزء ٢ بن طبعة غرانكفورت

⁽٧٠) الكتاب منشور بالفعل ، وقام بنشره احسان عباس تحت عنوان « التقريب لحد المنطق والمدخسل اليه بالألفاظ العامية والامثلة الفقهية » منشورات دار مكتبة الحياة ، بيروت ، دون تاريخ طبع ، وان كانت مقدمة المحقق مؤرخة بتاريخ ١٩٥٩ ، (المترجم) ،

آم میسن ۱۹۹۲ Franturt am Main انشرة « جنتین » ۱۵۹۲ سـ ۱۵۹۴ فظ «مؤلفات ارسطو مع شروح ابن رشد » .

ب ــ الترجمات

ــ أسين بلاثيوس (١٩٢٧ - ١٩٣١) ميكائيل أسين بلاثيوس ، أبن حزم القرطبي .

Asin Palacios (1927-1932). Miguel Asin Palacios. Abenhazam de Cordoba, Su Historia Critica de las ideas Religiosas. Madrid, 1927-1932.

(٥ مجلدات) . [المجلد الأول تمهيد) وتقدم المجلدات ٢ ــ ٥ . ترجمة أسبانية للكتاب رتم (٢) . وتوجد موادنا المنطقية في المجلسد المخامس] .

م ــ الدراسات

ليست هناك أية دراسة اجريت من نظريات ابن حنم المنطقية ، ومع طلك ، انظر اسين بلاثيوس (١٩٣٧ ــ ١٩٣٧) ، [انظر المجلد الأول حس ١٠٠ ـ حس ١٠٠ - ٢٥١ - ٢٥٠ .

و « ارتادیز » (۱۹۵۷) ، وذلك من اجل مثل هذه المعلومات في حدود ما هو. مناح] .

د ب العسائد

- بيوكلمان ، AAD " () ص ٣٩٩ ــ ...) : ١٢) ص ٥٠٥ ــ ٥٠١ . اللحق () ص ٢٩٢ - ٢٩٧ .
- _ دائرة المعارف الاسلامية ، طر ۱ ، ۱۱ ، ص ۲۸۱ ــ ۴۸۱ (س ، فنان ارندونك) .
 - ـ بیرسبون ، II : ص ۱٥٤ .
 - س فستنفیلد ، G : ص ۲۱ س ۲۷ (رقم ۲۰۲) .
 - ــ سارتون ، IHS : ۱ ، ص ۷۱۳ .

- - ـ هتي ، HA : الفهرسر ·
 - ETY ETY LHA: LAND LA
 - ـ جولدتسهر (۱۹۸۶) اجنازا جولدتسهر :

Goldziher (1884) Ignaz Goldziher. Die Zahiriten. Leibzig, 1884.

ــ ارنادين (١٩٥٧) . روجر ارناديز ، النحو والكلام عند ابن حثم المقرطبي .

Arnaldez (1957). Roger Arnoldez. Grammaire et Théologie chez Ibn Hazim de Cordouve. Paris, 1957. (Etudes Musulmanes).

٣ ــ مكانته في تطور القطق العربي

كان ابن حزم عقاية مستقلة بصورة ملحوظة . وقد جاهد بقوة في الدغاع عن المغطق والفلسفة مؤكدا أن للدين والفلسفة غرضا واحدا ... وهو مصلحة المجلس البشرى (تريتون MEMA) ص ۱۷۱) . وكان ابن حزم واحدا من غلاسفة العرب القلائل جدا الذين انطلقوا عن قصد بعيدا عن أرسطو ووجهوا اليه الانتقادات ، رغم أنه كان مقدرا لعمل أرسطو بوجه عام .. (جولدتسهر ((۱۸۸۶) ص ۱۵۷) ، في روزنتال في Analecta Orientalia في محمد بن مجلد ۲۷ (۱۹۲۷) ص ۱۵] . ويزوى أنه درس المنطق على يد محمد بن الحصن المدخجي يقرطبة (ف، ارندونك) دائرة المعارف الاسلامية ، ط ۱ ؛

لقد أدت آراء ابن حزم المستقلة في المجالات الكلامية وما يتعلق بها الى ان كتاباته الفلسفية لم تتعد في تأثيرها الحقل المحلى . ولا يمكن أن يكون هناك تقييم نهائي المساهمات ابن حزم المنطقية حتى نكتشف كتابه في المنطق . الا أنه من غير المحتمل أن يكون أبن حزم قد الستفل مواهبه الخلاقة في مجالات أخرى غير المنطق بصورة أساسية .

(٥٠) المبشير

(ح ۱۰۰۰ – ح ۱۰۰۰)

ا ـ سـبرته

كان أبو الوفا المبشر بن فاتك القائد أميرا مصريا شمهيرا نزح اصلا من همشق . وهو طبيب متمكن ، مارس هذه المهنة بالأسكندرية ، ومقتن نهم للكتب (٧١) ، وقد كرس المبشر حياته للعلم والفلسفة على وجه الخصوص . وكتب سلسلة هامة عن سير الفلاسفة ، ويعود اليه الفضل في كتابة رسائل رائعة في المنطق .

٣ ــ الأعمال المنطقية

ا ، ب ، ج ـ الكتابات والترجمات والدراسات

لم تذكر المصادر العربية أية أعمال « محددة » المهبشر ، والم يبق منها شدىء (٧٢) .

د ــ المسادر

ــ بروكلمان ، ۱۲۰ GAL ؛ ۱ ، ص ۶۵۹ ، ۱۲ ،ص ۲۰۰ ، الملحق أ. ، ص ۸۲۹ ۰

(٧١) ويروى ابن أبى أصيبعه (ص ٥٦٠) ان المبشر كان محبا لتحصيل العلوم ، وكاتت له خزائن كتب اذ اقتنى كتبا كثيرة جدا ، وكثير منها يوجد وقد تغيرت ألوان الورق الذى له بغرق اصابة ، وسبب ذلك انه كان منكا على المطالعة والكتابة ، وهذا ما أغضب زوجته من هذه الكتب التي كان تشغله عنها ، غلما توفى نهضت هي وجواريها الى خزائن الكتب فجعلت ندبه ، وفي اثناء ذلك تقذف وجواريها بالكتب في بركة ماء كبيرة في وسط الدار ، ثم شيلت بعد ذلك من الماء وقد غرق أكثرها ، وهذا هو السبب في أن كتب ابن غاتك كثير منها وهو بهذه الجال . (المترجم) في أن كتب ابن أبي أصيبعه (ص ٥٦١) يذكر للمبشر كتابا في المنطق وعنوان « البداية في المنطق » .

- سارتون ، IHS ، ۱ ، مس ۱۳۰ (في الفصل ٢) .
 - ـ تکاتش ، AUPA : ۱ ، ص ۱۱۸ ب ، ۱۱۸ ب .
 - سر زوتر ، MAA : ص ۱۲۰ (رقم ۲۲۸) .
 - ... دی بور ، HPI : ص ۱۵۳ .

٣ ــ مكانته في تطور القطق المربى

كان المبشر طميدًا لابن الهيئم ، ويعد واحسدا من أولئك الذين نقلوا المتقليد الطبى لسوريا سالعراق الى مصر ، وبخلاف هذا الدور الذي قام به في مواصلة الدراسات المنطقية ، لم يقدم المبشر أية مساهمات للمنطسق ذاته (۷۲) .

(٥١) ابن رضــوان

(1.74 = - 1... =)

۱ -- سيرته

ولد أبو الحسن على بن رضوان بن على بن جعفر المصرى بالقرب من القاهرة وكان طفلا خارق الذكاء) بدأ بنفسه دراسة الطب والفلسفة في سن الرابعة عشر دون الاعتماد على معلم (وهو أمر كان موضع ملامة بعد فلك) و وكان من المفترض أن يبدأ مسيرة عمله في شوارع القاهرة بوصسفه منجها) الا أنه بعد دراسات طبية انطلق في طريق أعظم نجاحا أذ أصبح طبيبا خاصا للخليفة « الحاكم » وكان متابعا لابن سينا) وواصل جدلا فلسفيا طبيا عنيفا مع ابن البطلان (ح ١٠١٠ سـ ح ١٠٧٠) الذي يعد أحد فروع مدرسة بغداد والتلميذ اللامع لابن الطيب . وكان ابن رضوان مؤلفا للعديد من الأعمال الطبية التي لها أثرها) وتوفي بالقاهرة سنة ١٠١٨ .

⁽٧٣) لا يمكن أن يتم تقييم المبشر بهذه الصورة مادام كتب في المنطق وله مساهمات في ذلك . فما لم يتم الكشف عن كتبه وفحصها فان الحكم لا يكون دقيقا . ومع ذلك فهن غير المعقول أن يكرس المبشر حياته للدراسة والكتابة ، والاهتمام بالطب والمنطق دون أن يترك الثرا أو يقدم مساهمات .

٢ ــ الأعمال المنطقية

١ ، ب ، ج _ الكتابات المطقية والترجمات والدراسات

ان أعمال ابن رضوان المنطقية مأخوذة عن قائمة شخت / مايرهوف. (ص ٠٤ ـــ ٩٩)) هلى على النحو التالي (٧٤) :

__ رقم ٢٦ (ص ٣٤) (١٤) . « كتب الانتصار لارسطوطاليس » ، وهو كتاب التوسط بينه وبين خصصومه المناقضين له في السماع الطبيعي (والمنطق أيضا ، قارن ص ١٠٩) . [وقد أشار ابن رضوان الى هذا الكتاب على أنه « في التوسط بين أرسطو وجالينوس » (٢١) ، وطبقا أسلام الما ، فأن الطبيب المشهور عبد اللطيف البغدادي (توفي سنة السمال الما الما الذي ربما تطرق فيه اليضا الى مسائل في المنطق] .

... رقم ۷۱ (ص ۷۷) (۷۷) . « أجوبة لمسائل منطقية من كتاب القياس » [وربما كان هذا الكتاب هو نفس كتاب « ثلاث رسائل في المنطق » الموجود في مخطوطات الاسكوريال ؛ كاسسيري ، مخطوط ۷۱۲ ؛ درنبرج مخطوط ۱۹۲۹ (۲)] .

⁽٧٤) أن هذه القائمة التي قدمها شخت ومايرهوف في نشرهما لخمس رسائل لابن بطلان البغدادي ولابن رضوان المصرى وترجمتها الى الانجليزية ، هي نفس ما ذكره ابن أبي أصبيعه في « عيون الأبناء في طبقات الأطباء » « ص ٢٦٥ ص ٧٦٥) لابن رضوان ، وبنفس ترتيبها الدارد في طبقات الأطباء ،

⁽٧٥) النص العربي ص ١٠٠٠

⁽٧٦) يسميه ابن رضوان « في التوسط بين الفيلسوف وخصومه في المنطق » ٤ (انظر شخت ومايرهوف : خمس رسائل ٥٠٠٠ ص ٧٤) ٠

⁽ المترجم) .

⁽۱۷۷) النص العربي ص ۱۳ ٠ (المترجم) ٠٠

رقم ۷۷ (ص ۷۷) (۷۸) . « مقالة في حل شكوك يحيى بن عدى المسماة بالمخرسات » [ويقول ابن رضوان بشأن هذه الرسالة (ص ١٠٩) (۷۹) . « فقد وقعت لى (المخرسات) بخط [يحيى] بن عدى نفسه وقراتها ووقفت عليها وعلى مواضع التغليط فيها ومحوتها في كتابى « في التوسط بين الفياسوف (أى ارسطو) ونصومه في المنطق » ، وأما قول هذا الرجل [ابن البطلان] انها مبطلة لكتاب القياس فكنب لأنها انها تتعلق مالمقاييس ذوات الجهات فقط وهذا جزء من كتاب

-- رقم ٩١ (ص ٨٨) (٨٠) . « كتاب الستعمل من المنطق في العلوم والصنائع » ثلاث مقالات ٠٠

..... رقم ۹۰ (رقم ۸۸)) (۸۱) . « تعالیق خواند بدخل فرفریوس » ، [قارن مدر مردم ۸۰) می ۹۰] ۰ منزشی ، AG ، مینشنیدر AUG ، می ۹۹] ۰

د ــ المسادر

__ بروكلمان ، GAL : ١٢) ص ١٢٤ ؛ ١٢) ص ١٣٧ ــ ٢٣٨ ؛ الملحق ١ ص ٨٨٦ .

ـــ سارتون ، ۱: IHS ، ص ۷۲۹ ــ ۲۳۰

. ــ بيرسون ، II : ص ١٤٦ ٠

(۱۸) النص العربي ، ص ۱۳ . (المترجم) ٠

(١٩٩) النصص العربي ، ص ٧٧ ٠ (المترجم) ٠

(۸۰) النص العربي ، ص ١٤ .

(٨١) النص العربي ، ص ١٤ .

- ـــ زوتر ، MAA : ص ۱۰۳ ــ ۱۰۶ (رقم ۲۳۲) .
 - __ استنشانیدر ، AUG : ص ۹۹
- _ فستنفیلد ، AA : ص ۸۰ _ ۸۲ (رقم ۱۳۸) .
- ـــــ مايرهوف ، VANB ، صِب ٢٦٦ .
 - ن التزر ، NLATA : ص ۱۰۱ .
- ـــ دى سماس (١٨١٠) ، سلفتر دى سماس (مترجم) ، عبد اللطيف : . اخبار مصر ،
- De Sacy (1810). Sylvestre de Sacy (translator) Abdallatif: Relation de l'Egypte. Paris, 1810.
 - [وبالنسبة لابن رضوان ، انظر ص ١٠٣ ــ ١٠٤] ،
 - ــ جبرييلي (١٩٢٤) جيسب جبرييلي ، « على بن رضوان » ،
- Gabrieli (1924). Giuseppe Gabrieli. «Ali ibn Ridwan» Isis, Vol. 6,. (1924), pp. 500-506.
- ... شخت (۱۹۳۹) يوسف شخت : نحو هيلنية ببغداد والقاهرة في القون ۱۱ •
- chacht (1936). Joseph Schacht. «Uber den Hellenismus in Baghdad und Cairo im 11. Jahrundert» Zeitschrift der deutschen morgenläudischen Gesellschaft, vol. 90, (1936), pp. 526-545...
 - [تقریر تمهیدی لکتاب شدهت ومایرهوف (۱۹۳۷)] ،
- مايرهوف وشخت (١٩٣٦ ١٩٣٧) ، ماكس مايرهوف ويوسف شخت جدال غلسفى طبى بالقاهرة سنة ٤١) للهجرة (١٠٥٠) » .
- Meyerhof and Schacht (1936-1937). Max Meyerhof and Joseph Schacht. --Un Controverse Medico-Philosophique au Caire en 441 de l'Hégire (1050). Bulletin de l'institut d'Egypte, Vol. 19 (1936-1937), pp. 26-43.

[تقریر تمهیدی آخر لکتاب شخت ومایرهوف (۱۹۳۷)] .

س شخت مايرهوف (۱۹۳۷) ، يوسف شخت وماكس مايرهوف ، خمس رسائل لابن بطلان البغدادى ولابن رضوان المصرى ، القاهرة ۱۹۳۷ . (الجامعة المصرية سـ منشورات كلية الآداب رقم ۱۳) .

The Medico-Philosophical Controversy Between Ibn Butlan and Ibn Ridwan.

٣ -- مكانته في تطور المطلق العربي

يتول التفطى (نشرة ليبير ص ؟ ؟) أن ابن رضوان قسد درس شيئا من المنطق ، ومن الواضح أن مركزه كمنطقى لم يكن مرموقا ، وبالطبع فلا بستطيع المرء أن يتحدث أى شمىء محدد الى أن تتم دراسة كتاباته ، وعلى أى حال فان له أهمية ما بوصفه حلقة صلة في التقليد الطبى المنطقى بالقاهرة في الترن الحادى عشر ،

ان انتصار ابن رضوان في جداله مع ابن البطلان لم يكن بلا مغزى، بالنسبة لتأكيد مكانة ابن سينا بوصفه صاحب السلطة الطبية الفلسفية في قطاع هام من المسار العقلى للاسلام • ففي كتابه (الطبي اساسا) « اختلاف جالينوس وارسطوطاليس » يقوم ابن البطلان (بتشميع من ابن سينا) بالابتعاد عن ارسطو • مها حدا بعبد اللطيف (١١٦٢ – ١٢١٣) الذي كان معارضا ليضا لابن سينا أن يسفه انحياز ابن رضوان لجالينوس ضد أرسطو •

(۵۲) ابن بطلان (۱۰۱۰ – ت ۱۰۲۰)

ا -- سسبرته

كسان أبو الحسن المختسار بن الحسن بن عبسدون بن سسعدون، بن بطلان مسيحيا نسطوريا من أهل بغداد ، امتهن الطب بوصفه التلميذ اللامع لابن الطيب ، وسسافر الى القاهرة سسنة ١٠٤٩ حيث ظل هناك.

قرابة ثلاث سنوات ، ثم تركها اثر النزاع الطبى الفلسنى الحاد الذى دب بينه وبين ابن رضوان الذى اسر على انتقادات ابن سينا لمدرسة بغداد ، المتى نشئا بها ابن البطلان ، وبعسد تركه للقاهرة ، رجل فى البداية الى القسطنطينية ثم الى انطاكيا حيث دخل هناك احد الأديرة مترهبا الى أن مات سنة ١٠٧٠ .

٢ ــ الاعمال المطقية

ا ، ب ، ه ــ الكتابات المنطقية والترجمات والتراسات

لم يكتب ابن البطلان شيئا في المنطق من حيث هو كذلك ، الا أن هناك بعض المسائل المنطقية قد وردت في معرض نزاعه مسع ابن رضوان وعلى سبيل المثال ، نجد ابن بطلان في أحد ردوده يهاجم فكرة ابن رضوان عن أن دراسة الكتب أغضل من التعليم الشفوى المباشر المعلم ، مقررا أن بعض اجزاء كتاب المقولات لارسطو جانت مستعصية على الفهم بالنسبة لللاحقين عليه ، لأن تلميذيه ثاوفروسطوس واديموس لم يسمعا شرح استاذهها إلى النص ، (مايرهوف وشخت (١٩٣٧ سـ ١٩٣٧) ص ٣٩) ،

د ــ المـــادر

- بروكلمان GAL: ١ ، ص ٤٨٣ ؛ ١٢ ، ص ٦٣٦ ، الملخق ١ ، ص ٨٨٠ .
 - __ دائرة المعارف الاسلامية اط ١: مادة « ابن البطلان » .
 - _ بيرسون II ؛ ص ١٥٣ ، الطق ١ ، ص ١٥ .
 - _ فستنفیلد ، AA ، ص ۷۸ ۷۹ (رقم ۱۳۳)
 - ـ لیکلیر ، HMA ، ۱ ، ص ۶۸۹ ۰
 - جراف ، ۲: GCAL ، من ۱۹۱
 - _ مايرهوف WANB : ص ٢٦١ .
- _ شخت (۱۹۳۲) يوسف شخت : نحق هلينية ببغداد والقاهرة ابان القرن ۱۱ (۸۲) ٠

⁽٨٢) انظر البيانات الكاملة لهذا المصدر والمصدرين التاليين في مائمة المصادر الخاصة بابن رضوان السابق (المترجم) .

- _ مايرهوف وشخت (١٩٣٦ _ ١٩٣٧) . ماكس مايرهوف ويوسف شخت جدال فلسفى طبى بالقاهرة سنة ١٤٤ للهجرة (١٠٥٠٠) .
 - __ شخت ومايرهوف (١٩٣٧) . يوسف شخت وماكس مايرهوف : خمس رستائل لابن بطلان البغدادي وابن رضوان المصري .

٣ ... مكانته في تطور النطق المربي

لم يكن ابن البطلان رجل منطق ، بل طبيبا تعلم المنطق وفق تقليد مدرسة بغداد يوصفه تلميذ لابن الطيب ، ولم يكتب في بعض المسسائل الخاصة بالمنطق الا لانه كان مضطرا الى ذلك بسبب ظروف المناقشة الجدلية .

(٥٣) ابن الوليسد

(1. Yez = 1.1; =)

١ ــ سسيرته

ان مكانة أبى على بن الوليد في تاريخ المنطق العربي لم نتبينها الا من الرواية التالية التي ذكرها القفطي في « تاريخ الحكماء » : (نشرة ليبير من ٣٦٠ ــ ٣٦٠) :

« وأراد [يحيى بن عيسى بن جزله (ح ٠٤٠ - ١٠١٠) (٨٣)] ، قراءة المنطق ، غلم يكن في النصارى المذكورين [بغداد] في ذلك الوقعة أح ٥٠١٠) من يقوم بهذا الشمأن ، وذكر له أبو على بن الوليد شسيخ المعتزلة في ذلك الأوان ، ووصف بأنه عالم بعلم الكلام ومعرفة الألفاظ المنطقية غلازمه لقراءة المنطق » (٨٤) .

⁽۸۳) انظر ابن ابی اصبیعه (نشره موللر) مجلد ۱ ، ص ۲۰۰ ، بروکلمان HMA ، ۱ ، ص ۲۰۰ ؛ ۱۲ ، ص ۱۳۳ ؛ والملحق ۱ ، ص ۲۸۶ — ۸۸۸ ، دیگیر ، HMA ، ۱ ، ص ۲۹۶ — ۲۹۱ ، دائرة المعارف الاسلامیة ، ط ۱ ، ۲ ، مایرهوف ، VANB ، ص ۲۲۶ ، ۲۹۶ .

⁽٨٤) توجد أيضا مناقشة لهذا النص عند ماير هوف VANB ص ٧٤٧ .

الأعمال المطقية:

١ ، ب ، ج _ الكتابات المطقية والترجمات والدراسات

ليسمت لدينا معلومات عن كتابات منطقية لابن الوليد .

د ــ المسادر

_ ماير هوف ، VANB ، ص ۲۷ . ٠

٣ مكانته في تطور المنطق العربي

ان القصــة السابقة المتعلقة بابن الوليد تنطوى على مغزى خاص بالمول نجم مدرسة بغداد ــ حوالى منتصف القرن الحادى عشر ، اذ لــم يكن هناك اى منطقى فى النصارى المذكورين ببغداد . كما أن لها أيضـا مغزى خاص ببدايات قبول المقطق من جاتب المســلمين وتغلغله فى عقلية المتكلمين المسلمين . واخيرا ، تعكس الرواية المكانة المتدنية للمعرفة المنطقية فى بغداد فى منتصف القرن الحادى عشر . ولغلاحظ أن فضل ابن الوليد ثم يكن فى معرفة « الألفاظ المنطقية » . ثم يكن فى معرفة « الألفاظ المنطقية » . فنحن هنا أمام شماهد على بداية مدرسية الدراسات المنطقية فى الاسلام ، والمعتم الكامل لها .

(ع٥) السدارمي (ح ١٠١٠ – ع ١٠٧٠)

ابو الحسن عبد الرحبن بن خلف بن عساكر الدارمي ، طبيب أسبائي ، الزداهر حوالي ١٠٣٠٠ . وكان معرومًا بوصمه هندسيا بارزا ومنطقيا عظيما . وكان تلميدًا لابن البغونش .

٢ ــ الأعمال المطقية

ا ، ب ، ج ـ الكتابات المنطقية والترجمات والدراسات

لم تذكر المسادر العربية أية مؤلفات منطقية للدارمي ، ولم يبق منها شيء .

د ــ المصادر

ــ زوتر ، MAA ، ص ۱.۷ (رقم ۲٤٧) .

٣ ــ مكانته في تطور المنطق المربي

كان الدارمى مواصلا للتقليد الطبى الفلسفى فى أسبانيا الاسلامية ، ومن خلال أستاذه ابن البغونش أصبح الدارمى آخر منطقى يرتبط برباط شخصى بـ « مدرسة بغداد » .

(٥٥) الغسسزالي

(ح ۱۰۷۹ سے ۱۱۱۱۱)

۱ ــ سـبرته

ولد ابو حامد محمد بن محمد بن احمد الغزالى فى طوس بغارس سنة الدول و درس علم الكلام والفكر اليونانى بصورة كاملة ، وكان الغزالى ، وهو باحث يسير على طريقة القديس اوغسطين ، شاكا فلسفيا فى بداية الأمر ، الا أنه أصبح متصوفا متحمسا ، وكان هذا بمثابة النتيجة النهائية لصراعات التحول بين المذاهب وهى صراعات لا تختلف عن تلك التى مر بها اللاهوتى المسيحى الكبر ،

وقد كانت لكتابات الغزالى تأثير كبير فى المسيحية واليهودية كما كان لها تأثيرها فى الاسلام بالمثل . والغزالى دارس عميق للفلسفة ، وبدت اتجاهاته الشكية تجاه الفلاسفة العرب (وخاصة ابن سينا) من عنوان كتابه الضخم «تهافت الفلاسفة» ، وقد كتب الغزالى عن الأخلاق والفقه بشكل واسع بجانب كتاباته فى المسائل الكلامية والفلسفية ، وتوفى بمسقط راسه سنة ١١١١ .

٢ ــ الأعمال المنطقية

ا ــ الكتابات المنطقية

ا — « معيار العام » [وهو رسالة شاملة في المنطق ، تمثل الجزء المنطقي من الكتاب رقم (٣) . وقد ظل هذا العمل باقيا . بروكلمان رقم ٦٢] .

- إلى النظر » [معالجة أقصر للرسالة (١) ، وقد ظل باتيا ،
 بروكلمان ١٦٤ أ] .
- "إلى ... « مقاصد الفلاسسفة » [ويتأليف من ثلاثة أجسزاء ... المنطق والميتافيزيقا (٩٠) والطبيعيات ، ويقدم الكتاب عرضا تفصيليا لنسسق « الفلاسفة » ، وهو النسق الذي رفضه في الكتاب رقم (}) ، وهو موجود بروكلمان رقم ٥٦] .
- ٤ ــ « تهافت الفلاسفة » [وهو رفض تفصيلي لنسق « الفالقسفة » .
 وهو موجود ، بروكلمان رقم ٥٥] .
- مـ كتاب المعارف المعلية والحكمة الالهية (٨٦) [رسسالة في مختلف الموضوعات الفلسسفية بما في ذلك المنطق ، ظلت بالنية ، بروكلمان رقم ٤٥] .
- لا سد « كتاب القسطاس المستقيم » [وهو مجود ، ونشره فيكتور شلحت بيروت ١٩٥٩) ، والكتاب رسالة منطقية

(٨٥) في الكتاب المذكور نجد الغزائي يستخدم اسم « الالهيات » وليس « الميتافيزيقا » .

(٨٦) تمددت عناوين هذه المخطوطة بتعدد المخطوطات :

... « المعارف العتاية ولباب الحكمة الالهية » .

ــ « المعارف العقلية والأسرار الاهية » .

_ « كتاب نيه المعارف العقلية لباب الحكمة الألهية » •

_ « المعارف العقلية والحكم الالهية » •

__ « المعارف العقلية » .

وما يذكره المؤلف هذا هو الاسم الذي اورده بروكلمان ، (انظر تفصيل قلك كتاب عبد الرحمن بدوى : مؤلفات الغزالي ، ط ٢ ، وكالة المطبوعات الكويت ١٩٧٧ ، ص ٩٣ — ٩٧) ،

(۸۷) طبع بالقاهرة ۱۳۱۸ ، ثم طبع مرة اخرى بالقاهرة سنة ۱۳۵۳ م امری الرسلام الغزالی) . الاسلام الغزالی) . طبع محیی الدین الکردی ، ثم جاعت طبعة شلحت ببیروت عن طبعة القاهرة ۱۳۱۸ و عن مخطوطین فی الاسکوریال وقسطمونی ، انظر عبد الرحمن بدوی : مؤافات الغزالی ، ص ۱۲۱ . (المترجم) .

كلامية تنطوي على دفاع عن المنطق ، وتطبق المنطق القياسى عامي مناقشة للمسائل الكلامية ، انظر عرضا مفصلا له في بحث سوزانا ديوالد. في مجلة « الاسلام » Der Islam مجلد ١٥ (١٩٦١) ص ١٧١ _ ١٧٤]. وجميع هذه الكتب موجودة ، وقد طبع معظمها . (انظر بروكلمان) .

ب ــ الترجمات

- جنديسلفى (١٢) ، دومنيكو جنديسلفى (القرن ١٢) ، بالاشتراك. مع جوهانس هسبالنسس ، منطق الغزالي العربي وغلسفته .
- Gundisalvi (XII). Dominico Gundisalvi (12th Century) collaborated with. Johannes Hispalensis. Logica et Philosophia. Algazelis arabi.
- وهناك العديد من النشرات له في القرن ١٦ : كولون ١٥٠٦ ، البندةية المراد الشره بطرس ليشتشتين) ، ١٥٣٦ ، . . . الخ (الترجمة اللاتينية الرسيطة لجزء المنطق من مقاصد الفلاسفة ... معيار العلم .
- ــ ال (۱۳) ريموند الل ، ترجمة شعرية لاتينية لكتاب جنديسلفي. ۱۲۱۱ ،
- Lull (XII). Raymund Lull Latin Verse rendition of Gundisalvi (XII). In J. Rubio. «La logica del Gazzali posada en rinis por Ramon Lull» Annuari de l'Institut d'Estudis Calalans, Vol. 5 (1913-1914), pp. 301-354.
- ــ نيفو (XXV) أوغسطين نيفو [نيفس] (القرن ١٤) تهافت الفلاسفة اللغزالي .
- Nifo (XIV)'. Augustinus Nifo (Niphus) (14th Century) Algazelis destructio philosophae
- [ترجمة لاتينية من العربية لكتاب « تهانت الفلاسفة » مع ترجمة لكتاب ابن رشد « تهانت التهانت » ، مع تعليق لنيغو] بادوا ١٤٩٧ ... وطبعات عديدة ، البندتية وليون ١٤٩٧ ... ٢٧٥١ .

- __ البندقية (١٥٢٧) ، مجهول الاسم ، تهانت الفلاسفة للفزالى ...
 [ترجمة لاتينية من الترجمة العبرية التى قام بها كالو كالونيموس لكتاب
 « تهانت الفلاسفة » مع ترجمة كتاب ابن رشد « تهانت التهانت » البندقية ، ١٥٢٧ و ١٥٦٢ (٨٨) .
- Beer (1888) G. Beer. Al. Gazzali's Makasid al-falasifat : Die Logik, Cap. 1-11 (Dissertation Leipzig) Leiden (Brill), 1888.
 - [ترجمة المانية لبعض الأجزاء المنطقية لكتاب « مقاصد الفلاسفة »] . _ دى بور (١٨٩٤) بن . ج . دى بور .
- De Boer (1894). T.J. de Boer Die Widersprüche der Philosophie mach al-Gazzali und ihr Ausgleids durch Ibn Roshd Strassburg, 1894.
 - ـ مكل (۱۹۳۳) ج ٠ ت ٠ مكل ٠ ميتانيزيتا الغزالي ٠
- Muckle (1933). J.T. Muckle. Algazeli's Metaphysics, A Medieval Translation, Toronto, 1933.
- [نشرة لنتل لاتيني وسيط لكتاب مناسد الفلاسفة يضم أجزاء المنطق. والمينافيزينا] .
- لفزالى ، كبالى (١٩٥٨) صبيح أحبد كبالى (بترجم) ، تهانت النلاسنة للغزالى . Kamali (1958) Sabih Ahmed Kamali (translator). Al-Ghazzali's (Tahafut al-Falasifah» (incoherence of the Philosophers). Lahore (Pakistan Philosophical Congress), 1958.

⁽۸۸) لاحظ بعض الباحثين أن هذه الترجمة اللاتينية والترجمة السابقة عليها هنا سيئتان للغاية ، وفيهما تصرف شديد وعبث كبير بالنص ، لهذا لا قيمة لهما في تحتيق نص « التهافت » ولا « تهافت النهافت » أ انظر عبد الرحمن بدوى " مؤلفات الغزالي ص ١٦٨) . (المترجم) ...

ترجمة انجليزية لكتاب تهانت الفلاسفة] .

ج ــ الدراسات

- برنتل ، GIA ، بن ۳۹۷ ۳۸۰ .
- شملحت (١٩٥٥) فكتور شلحت · « القسطاس المستقيم والمعرفة العقلية عند الغزالي » .
- Chelhod (1955). Victor Chelhod. «Al-Qistas al-mustaqim et la connaissance rationelle chez Gazali» Bulletin des Etudes-Orientales, Vol. 15 (1955), pp. 798.
- جبر (۱۹۲۰) فرید جبر « المنطق عند أرسطو والفزالی » المشرق ، المشرق ۱۹۲۰ می ۱۸۰۰ ۷۹ وانظر ایضا لنفس المؤلف :
- La nation de la certitude selon Ghazali (Paris, 1958).
- La nation de ma'rifah chez Ghazali (Paris, 1958).

د ــ المسادر

- بروكلمان ، GAL ، ١، و ١١٥ ٢٢١ ؛ ١٢ ، ص ٣٥٥ ٢٥٠ . ١٤٥ ؛ اللحق ١ ، ص ٧٤٢ - ٧٥٦ .
- ــــ دائرة المعارف الاسلامية ، ط ۱ ، ٢ ، ص ١١٩ ــ ٢٠ (ت ، ج ، دى بور) .
 - سارتون ، IHS ، ، ض ۷٥٣ ٧٠٠
- بيرسون ، II ، ص ١٥٠ ١٥٢ ؛ اللحق ١ ، ص ٥٠ .
 - ميناسه ، AP ، ص ٣١ ٣٠ .
 - -- زوتر ، MAA : ص ۱۱۲ (رقم ۲۲۳) .
 - . منظير ، HMA ، با
 - منك ، MPJA : ص ٣٦٦ ـ منك ،
 - . أوليرى ، ATPH : ص ٢١٩ ... ٠ ٢٢٥
- -- يو برفيج جير PSP : ص ۲۹۱ ۳۱۰ ، ۳۱۲ ۳۱۰ ، ۷۲۲ ، ۷۲۳ ، ۷۲۳ ، ۷۲۳ ، ۷۲۳ ، ۷۹۳ ، ۷۲۳ ،

- _ دی بور ، ITPI : ص ١٥٤ _ ١٦٨ .
- _ کرادی فو ، IV : PI ، ص ۱۵۱ س ۱۸۱ .
- _ نیکلسون ، LHA ، ص ۳۲۹ _ ۲۸۰ ، ۳۸۲ _ ۲۸۰
 - ــ فون جرونبوم ، I : ص ۱۱۹ .
- _ مكدونااد (۱۸۹۹) . د. ب. مكدونالد « حياة الغزالي » .
- Macdonald (1899). D.B. Macdonald. «The life of al-Ghazali». Journal of the American Oriental Society, ol. 20 (1899), pp. 71-132.
 - ـــ أسين بلاثيوس (١٩٠١) ميكائيل أسين بلاثيوس الغزالي .
- Asin Palacios (1901). Miguel Asin Palacios. Algazel. Zargoza, 1901.
 - كرادى فو (١٩٠٢) البارون كرادى فو ، الفزالي ،
- Carra de Vaux (1902). Baron Carra de Vaux, Ghazali, Paris, 1902.
- [انظر بوجه خاص الفصل الثانى: « الغزالى حياته ومؤلفاته »] .
 - ... ونسنك (١٩٤٠) . أ. ج. ونسنك . فكر الفزالي .
- Wensinck (1940). A.J. Wensinck. La Pensée de Ghazali, Paris, 1940.

٣ ـ مكانته في تطور النطق العربي

لم يكن الغزالى رجل منطق ، ولا تنطوى كتاباته فى المنطق على جديد ،

إلا أنه ، مع ذلك ، كان واحدا من الكتاب المسلمين « السلفيين » الذين
الخذاوا المناهج المنطقية فى المناقشات الكلامية ، وكان فى المنطق متابعا
متابعة تامة لابن سينا وبدون انتقادات له ، فضلا عن ذلك ، فقد استبعد
المنطق من انتقاده العام لآراء « الفلاسفة فى « التهافت » وفى غيره — وهو
أمر على درجة كبيرة من الأهبية فى بقاء المنطق فى الاسسلام ، ولكتابات
الغزالى المنطقية أهبية خاصة لأنها اساسا تساعدنا على اتمام فهمنا للتركيب
المغزالى المنطقية الهرب ،

(٥٦) أبو المسلت

(1188 z - 1.78 z)

۱ ــ سسيرته

ولد أبو الصلت أمية بن أبى الصلت بن عبد العزيز الأندلسى فى دانيه بأسبانيا سنة ١٠٦٨ . وفى عام ١٠٩٦ رحل من صقلية الى الاسكندرية ، وبعد ذلك رحل الى القاهرة حيث نال مودة البلاط ، الا أنه نبذ وسسجن أتيجة محاولة فاشلة لانتشال سفينة غارقة ، وبعد أن أغرج عنه سنة ١١١١ ذهب الى تونس حيث توفى هناك سنة ١١٣٤ ، وقد كتب فى العديد من الموضوعات العلمية ، الا أن اختصاصة كان فى الطب .

١١ ــ الأعمال المطقية

أ ، ب ، ه ـ الكتابات المطقية والترجمات والدراسات

كتب أبو الصلت رسالة منطقية وحيدة وهي « كتاب تقويم الذهن » (٨٩) .. وقد نشر هذا الكتاب :

— كنساليس بلانسيه (١٩١٥) . انجيل كلساليس بلانسيه . أبو الصلت : تتويم الذهن .

Gonzalez Palencia (1915). Angel Gonzolez Palancia. Abusalt : Rectificacion de la mente ; tratado de logica. Madrid, 1915.

[نشرة النص العربى مع ترجمة اسبانية . وينسب كتاب أبى الصلت خطأ الى ابن زهر '(Arenzoar) كما يتول كنساليس] .

⁽۸۹) يذكر ابن أبى أصبيعه (ص ٥١٥) اسم هذا الكتاب على أنه * * تقويم منطق الذهن » .

[مقارنة مفصلة بين آرائه في الأقيسة الموجهة وآراء ارسطو في هذه الأقيسة كما عرضها في « التحليلات الأولى » .

د ــ المسادر

- ـــ بروكلمان ، GAI : ١ ، ص ٤٨٦ . ١٢ ؛ ١٢ ، ص ١٦٤ ؛ الملحق ١ ، من ٨٨٩ . من ٨٨٩ .
 - _ سارتون THS : ۲ ، ص ۲۳۰ .
 - ... دائرة المعارف الاسلامية ، ط ٢ ، ١ ، ص ٢٣٠ .
 - ـ ایکلیر ، HMA : ۲ ، ص ۷۶ ـ ۷۰ .
 - ... زوتر ، MAA: ص ۱۱۵ (رقم ۲۷۲) ۰
 - _ نستنفیلد ، AA : ص ۹۲ ـ ۹۳ (رقم ۱۹۲) ۰۰

٣ ــ مكانته في نطور المنطق المربي

كان أبو الصلت مواصلا للتقليد المنطقى الطبى لأسبانيا الاسلامية . وقد اعتبد بقوة على الفارابى ، كما هو حال مناطقة اسبانيا الاسسلامية . وججه عام .

(۵۷) زين الدين الجرجاني

(ح ۱۰۷۰ – ح ۱۱۳۱)

﴾ ـــ ســـــــ ۴

كان زين الدين ابو الفضائل بن الحسين الجرجانى كاتبا في المسائل الطبية والفلسفية ، ونظرا لأصله الفارسى ، نقد كتب بالفارسية موسوعة طبية ذات تأثير كبي ، وتوفى سنة ١١٣٦ .

٢ ــ الأعمال المطقية

ا ، ب ، ج ـ الكتابات النطقية والترجمات والدراسات

كتب الجرجانى شرحا لكتاب « التحليلات الأولى » (« فى القياس ») وهى موجودة فى قسم المخطوطات بالاسكوريال (درنبرج ، مجموعة ١١٣ (رقم ٩) ، كما كتب رسالة عن « التحليلات » (« فى التحليل ») وهى ليضا موجودة فى قسسم المخطوطات السسابق (درنبرج ، مجموعة ١١٣ (رقم ، ١) ، وهذان العملان لم يتم حتى الآن نشرهما وترجمتهما ودراستهما .

د ــ المسادر

- _ بروكلمان ، GAL : ۱ ، ص ۱۲ ، ۱۲ ، ص ۱۱۳ ؛ الملحق ۱ ». ص ۸۸۹ _ ۸۸۹ .
 - _ سارتون ، IHS : ۲ ، ص ۲۳۶ _ ۲۳۰
 - _ نستنفیلد ، AA: ص هه (رقم ۱۲۵) .
 - ــ استنشنیدر ، AUG : ص ۲ .

٣ ــ مكانته في تطور المنطق المربى

كان زين الدين الجرجانى فيلسوفا وطبيبا فارسسيا وفق تقليد ابن. سيفا .

(۵۸) الشهرستاني

(110T - 1.VI)

۱ ــ ســيرته

ولد أبو الفتح محمد بن عبد الكريم الشمهرستاني في شهرستان بخراسان سنة ١٠٧١ . وقد درس (الدين أساسا) بفارس ، وكان باحثا مجتهدا متنوع الاهتمامات .

٢ ــ الأعمال المنطقية

ا ، ب ، ج ـ الكتابات المنطقية والترجمات والدراسات

ينطوى الفصل الذي عقده الشبهرستاني عن ابن سينا في دراسسته

المرسوعية « كتاب الملل والنحل » على عرض مطول لمنطق ابن سينا م. وقد نشر هذا الكتاب (نشره كورتون Cureton) مجلدان ، لندن ، ۱۹۶۲) وترجمه الى الألمانية تيودور هاروبروكر .

'Theodor Haarbrüker. Shahrastani's Religionspartheien und Philosophenschulen. 2 Vols., Halle, 1850-51.

(وبالنسبة للفصل المشار اليه ، انظر ص ٢١٣ ــ ٢٣٥ من المجلد الثانى) . وقد كتب الشهرستانى أيضا حواش نقدية على كتاب « الاشعارات » لابن. سينا ، وهذه الحواشي موجودة الا أنها لم تنشر .

د ــ المسادر

- ــ بروكلبان ، ۱:GAI ، ص ۱۲ ؛ ۲۲ ، ص ۵۰۰۰ ــ ۱۵۰ : ۱۲ ، ص ۵۰۰۰ ــ ۱۵۰ : الملخق ۱ ، ص ۷٦۲ ــ ۷٦۳ ٠
 - _ سارتون ، ۱۳۲ : ۲) ض ۲۶۹ (قارن ص ۱۱۳) ۱۳۷) .
 - _ دائرة المعارف الاسلامية ، ط ١ : } ، ص ٢٦٣ لا كرادي فو) .
 - ... بيناسة ، AP : ص }} .
 - ــ فستنفیلد ، G : ص ۸۵ ــ ۸۱ (رقم ۲٤۷)٠
 - ــ نیکلسون LHA : ص ۲۱۱ ه

٣ - مكانته في تطور المنطق المربي:

بهقدار ما يتملق الأمر بالمنطق ، فان مساههات الشهرستاني مقصورة على عرض نقدى لابن سينا .

(٥٩) ابن ملك

ال ح ۱۰۷۰ ـ ح ۱۱۷۰).

كان هبة الله على بن ملكا أبو البركات البغدادى طبيبا مشهورا ، خدم. أمراء عديدين ، منهم الخليفة العباسى المستنجد (حكم من ١١٦٠ – ١١٧٠)

وقد ولد يهوديا ثم اعتنق الاسلام (١٠) . وازدهر ببغداد ، حيث كتب ، بجانب

(۱) اختلفت الروایات فی اسلامه ، فقد ذکر ابن ابی اصیبعه (ص ۳۷۰ ــ ۲۷۲) ان « سبب اسلامه انه دخل یوما الی الخلیفة ، فقام جمیع من حضر الا قاضی القضاة ، فانه کان حاضرا ولم یر انه یقوم مع الجماعة لکونه خمیا ، فقال : یا آمیر المؤمنین اذا کان القاضی لم یوافق الجماعة لکونه یری انی علی غیر ملته ، فأنا اسلم بین یدی مولاتا ، ولا اترکه ینتقصنی بهذا ، واسلم » .

لما القفطى (ص ٢٢١ - ٢٢٧) فيروى أكثر من قصة لاسلامه ؛ فيروى أنه « لما مرض أحد السلاطين السلجوةية استدعاه من مدينة السلام وتوجه . نحوه ولاطفه الى أن برىء ، فأعطاه العطليا الجمة من الأموال والمراكب والملابس ، والتحق وعاد الى العراق على غاية ما يكون من التجمل والفني . وسمع أن ابن أغلج [ويرى ابن خلكان (ج ٢ ، ص ٧٤) أنه ابن المطميذ الملطبيب النصراني] قد هجاه بقوله :

لنا طبیب یهودی حساقته اذا تکلم تبدی میه من میه یتیه والکلب اعلا مله منزلة م کانه بعد لم یخرج من التیه

غلما سمع ذلك علم أنه لا يجل بالنعمة التى انعمت عليه الا بالاسلام ، كما يروى أيضا « أن اسلام أبى البركات كان بسبب انه كان في صحبة السلطان محمود ببلاد الجبل . . ، وكانت زوجته الخاتون بنت عمه سنجر ، وكان لها مكرما معظما ، واتفق أن مرضت وماتت ، مجزع جزعا شسديدا ، معلما علين أبو البركات ذلك الجزع من محمود خاف على نفسه ن القتسل ، على الطبيب ، فأسلم طلبا لسلامة نفسه » .

أن هذه الروايات جميعها تدلل على أن اسلام ابن ماكا لم يكن الاطلبا للجاه وتقدير الآخرين ليرضى ماجبل عليه من صسلف وكبرياء ، أو تأمينا للسلامة ، أكثر من أن يكون أسلامة أسلاما حقيقيا ، ولعل هذا هو ما جعل القنطى (٢٢٤) يصر على تسميته باسم « أبو البركات اليهودى » .

ممارسته الطبية ـ فى الموضوعات الطبية والعلمية والفلسفية . وكان غضر الدين الرازى من بين تلاميذه . وقد كان مصابا بالعمى حين وضع مؤلفه الذى يعد كتابه الرئيسى (انظر فيما بعد) ، وكان قد الملاه على تلاميذ عدين . وقد مات ابن ملكا ببغداد في سن متأخرة جدا .

٣ ــ الأعمال المطقية

أ ، ب ، ج ـ الكتابات المنطقية والترجمات والدراسات

كتب ابن ملكا كتابه الفلسفى الرئيسى « المعتبر فى الحكمة » (١١) وهو رسسالة فى المنطق والطبيعية والميتافيزيقا (الالهيات) (وهو الثالوث المتياسى للموسوعات الفلسفية العربية منذ ابن سينا) وقد طبع هسذا الكتاب ، الا انه لم يخضع لدراسة منظمة حتى الآن ، ويبقى وجوب ترجمته الى لفة غربية : شريف الدين يلتكسيا Sherefettin Yaltkaya (الناشر) ، ابن ملكا : « كتاب المعتبر فى الحكمة » ، حيدرباد ، ٣ أجزاء ، ١٣٥٨ هـ ابن ملكا : « كتاب المعتبر فى الحكمة » ، حيدرباد ، ٣ أجزاء ، ١٣٥٨ هـ

د ــ المسادر

- . بروكلمان ، GAI : ۱ ، ص ۲۰۲ ؛ ۱۲ ، ص ۲۰۲ ؛ الملحق ۱ ، ص ۸۲۱ ، الملحق ۱ ، ص ۸۲۱ ، مص ۸۲۱ ، الملحق ۱ ،
 - سارتون ، IHS : ۲ ، ص ۲۸۲ .
 - ـ بيرسون ، II : ص ١٦ ؛ الملحق ١ ، ص ١٩ .

(٩١) يصف التفطى (ص ٢٢٤) هذا الكتاب فيقول: « وقف (ابن ملكا) على كتب المتدبين والمتاخرين في هذا الشأن واعتبرها واختبرها ، فلما صفت لديه ، وانتهى أمرها اليه صنف فيها كتابا سماه المعتبر ، أخلاه من النوع الرياضي ، واتى فيه بالمنطق والطبيعي والالهى ، فجاءت عبارته قصيحة ، ومقاصده في ذلك الطريق صحيحة ، وهو أحسسن كتاب صنف في هذا الشأن في هذا الزمان » . (المترجم) .

۳۸۰ (م ۲۵ ــ المنطق العربي)

- -- زوتر ، MAA : ص ۱۲۳ (رقم ۳۰۰) .
- -- نستنفیلد ، ۱۷۸ : ص ۹۸ ، ۹۹ (رقم ۱۷۸۷) .
 - ـ لیکلیر HMA: ۲، ص ۲۹ ــ ۳۱.
- ــ دائرة المعارف الاسلامية ، ط ٢ : ١ ، ص ١١١ ١١٣ (س. بنس) ،،
 - استنشنیدر (۱۹۰۲ ، م، ستنشنیدر) :
- Steinschneider (1902) M. Steinschneider. Die Arabische Literatur der Judein, Leibzig, 1902.
 - [انظر ص ۱۸۲ ــ ۱۸۳] ٠
 - المنارة المعارف اليهودية ، ٦ ، ص ٣٨٤ (ماكس شاويسنجر) .
 - كراوس (١٩٣٦ / ٣٧) « مجادلات » فخر الدين الرازى .
- Kraus (1936/37). Paul Kraus «Les Controverses» de Fakhr al-Din Razi» Bulletin de l'Institut de Egypte, Vol. 19 (1936/37)
 - [انظر ص ١٩٠٠] .
- بنس (۱۹۳۸) سلمون بنس . « دراسات عن أوحد الزمان أبي البركامة. الىقدادى » .
- Piens (1938). Salomon Pines, -Etudes sur Awhad al-Zaman Abu il-Barakat al-Baghdadi». Revue des Etudes Juives, Vol. 103 (N.S. no. 3; 1938. pp. 36-1. and Vol. 104 (N.S. no. 4; 1938), pp. 1-33.
- [يعالج أساسا الطبيعة ، وليس هناك سوى ذكر قليل للمنطق] . انظر لنفس المؤلف « دراسات جديدة ٠٠٠ السابق الذكر ١٩٥٣ ٠

٣ ، مكانته في تطور المنطق العربي

كان ابن ملكا استمرار لتقليد بغداد المنطقى في ارتباطه بالطب ، ويبقى عماله المنطقى بحاجة الى الدراسة ، الا أن هذه الدراسة ستبرهن تماما على أنه كان يتمتع بأهمية معينة ٥٠ فقد كان مناوئا لابن سينا . والواقسع

أن أبن ملكا يبدو أنه صاحب الرمع الذى شن الهجوم المضاد لمدرسة بغداد ضد حملة أبن سينا على هذه المدرسة ، ويمكن أن يقال أن تقليد أبن سينا قد استسلم تقريبا تحت وطئة ضربات أبن ملكا ومُخر الدين الرازى قبل أن يصحو مرة أخرى على يد نصير الدين الطوسى .

(انظر تفصيل ذلك : بنس : دائرة المعارف الاسلامية ط ٢ ، ص ١١٣)

(۲۰) این حسیدای

(118. = - 1.1. =)

١ ــ سسرته

كان أبو جعفر يوسف بن أحمد بن حسداى طبيبا أسبانيا مسلما ، انتقل الى مصر ، حيث توفى هفاك حوالى سنة ، ١١٤ . وكان صديقا لابن باجه .

٢ ــ الأعمال المنطقية

أ ، ب ، ج ـ الكتابات النطقية والترجمات والدراسات •

طبقا لما يرويه نستنفيلد ، فقد كتب ابن حسداى « كتاب الاجمال في. المنطق ، Summarium de logica ، ثم كتب له شرحا (٩٢) • الا أن هذا الكتاب لم يبق .

د ــ المسادر

- بروکلمان ، ۱۲: GAL ، ص ۱۳۷
- _ مستنیفاد ، AA : ص ۸۸ (رقم ۱٥٤) •
- _ دناوب (١٩٥٥) . اسلاف ابن باجه ومعاصروه من الفلاسفة .

Danlop (1955) D.M. Danlop. «Philosophical Predecessors and Contemporaries of Ion Bajjah» The Islamic Quarterly, Vol. 2 (1955), pp. 100-126.

⁽۹۲) يذكر ابن أبى أصبيعه من كتب ابن حسداى كتابين فى المنطق هما : « كتاب الإجمال » (ص ٥٠٠) . « كتاب الإجمال » (ص ١٠٠) . (المترجم) .

٣ ــ مكانته في تطور النطق العربي

كإن ابن حسداى بلا ثبك أصغر من أى حلقة أخرى حتى ذلك الوقت . في سلسلة المناطقة الأطباء في أسبانيا الاسلامية •

(٦١) ابن باجـــه

(1147 - - 119)

۱۰ ــ ســبرته

واد أبو بكر محمد بن يحيى بن الصائغ بن باجة ، الذى عرف عند اللاتين باسم Avempace (أو Avenpace) ، في سرقسطه حوالى سنة . ١٠٩ . وقضى معظم حياته في أشبيليا وغرناطه حيث صب اهتمامه على الفلسفة والعلوم ، بالاضافة الى دراسة الطب وممارسته ، وقد كتب بصورة أساسية رسائل قصيرة جدا (فقد بعضها ولكن الكثير منها مازال موجودا) ، وربها . يعود ذلك الى الضغط الكبير كعمله الآخر ، وانخرط ابن باجه حوالى سنة معود ذلك الى الضغط الرابطين في فاس ، ومات ـ فيما يروى _ مسموما حوالى عام ١١٣٥ بتحريض من طبيب آخر يعمل بالبلاط (٩٣) .

⁽۹۳) كان لابن بلجه اعداء كثيرون يحسدونه على علمه ومركزه . فقد ذكر القفطى (ص ٢٦٥) في هذا الأمر « وكان يشارك الأطباء في صناعتهم . فحسدوه ، وقتلوه مسموما حين كادوه » . ويبدو أن اختيار أبي بكر يحيى بن تاشعفين لابن بلجه وزيرا لهلدة عشرين سنة زاد من حقد البلاط ورجاله . له . ويذكر بروكلمان أن أبا العلاء بن زهر كان على راس مبغضيه من الأطباء السماعين في هلاكه لا انظر محمد سليم سالم ، ابن باجه : تعليقات في كتاب بارى أرمينياس ومن كتاب العبارة لأبي نصر الفارابي ، الهيئة الصرية العالمة للكتاب ، القاهرة ١٩٧٦) . وكان من بين أعدائه لبو المتح بن خاقان الغرناطي مؤلف كتاب قلائد العقيان ، الذي ذكر فيه ابن باجه بن خاقان الغرناطي مؤلف كتاب قلائد العقيان ، الذي ذكر فيه ابن باجه بن خاقان الغرناطي مؤلف كتاب قلائد العقيان ، الذي ذكر فيه ابن باجه نكرا قبيحا (المتبطى ص ٢٥٦) . .

٢ ــ الأعمال المنطقية

أ 6 ب _ الكتاب المنطقية والترجمات والدراسات

كتب ابن باجه شروحا أو بالأحرى حواشمى على شروح الفارابى لمعظم كتب ارسطو ، وبوجه خاص الأورجانون المنطتى والكتب الطبيعية ، وقد بقيت هذه الشروح في الاسكوريال (كاسيرى ، مجموعة ٢٠٩ ؛ درنبورج ، مجموعة ٢١٢) ، وفي بودليان Bodleian (مجموعة ٩٩) ، قارن فنرش ، AG ، ص ١٧٣) ، الا أنها مازالت تنتظر النشر (٩٤) ، (قارن منك ، MPJA ، ص ٣٨٣ ، وفستنفياد ، AA ، ص ٩٤) ، وكتب ابن باجسه أيضا رسالة في « البرهان » .

وبالرغم من أن بعض كتابات ابن باجه معروفة عند اللاتين ، فلم يكن أى من هذه الكتابات يتعلق بكتاباته المنطقية ، وليسمت هناك دراسمة لأى من هذه الكتابات المنطقية في اللغات الشربية ، أو ترجمة اليها رغم الاهتمام الكبير في الوقت المحاضر بهذا الفلسوف الهام ، (انظر دنلوب (١٩٥٧)) ،

ح ــ الدراسات

- برنتل ، II GLA ، ص ۳۸۰ (ثلاث جمل) •

د ــ المسادر

- _ بروكلمان ، GAL : ١ ، ص ٢٠١ ؛ ١٢ ، ص ٢٠٠ ؛ الملحق ١ ،. حس ٨٣٠ ٠
 - _ دائرة المعارف الاسلامية ، ط ١ ، ٢ ، ص ٢٦) (لم يذكر المؤلف) ٠٠
 - _ سارتون ، IHS : ۲ ، ص ۱۸۳ ·
 - _ بيرسون ، III : ص ١٥٢ _ ١٥٣ ؛ الملحق ١ ، ص ٥٠ _ ١٥ ٠.
 - _ تیناسیه ، AP ص ۳۰ ۳۱
 - __ زوتر ، MAA : ص ۱۱٦ ۱۱۷ (رقم ۲۷۷) .
 - _ ليكلي ، HMA : ٢ ، ص ٥٠٠

⁽۱۹۶) نشر بعضها الدكتور محمد سليم سالم ، انظر الهامش السابق (۹۳) :

- نستنفیلد ، AA : من ۹۳ ۹۹ (رقم ۱۹۳) .
 - . د منك ، MPJA : ص ۳۸۳ ، د .
 - اولیری ، ATPH : ص ۲۶۳ ۲۶۲ .
 - ـ دی بور ، HPI : ص ۱۷۵ ـ ۱۸۱ .
 - ، استنشنیدر ، AUG : ص ۳۷ .
- أسين بالأثيوس (١٩٠٠ ١٩١٠) ميكائيل أسين بالأثيوس « الفيلسوف السرقسطي ابن باجه » .
- Asin Plalacios (1900-1910) Maguel Asin Palacios «El Filosofo Zaragozano Avempace».
- ساسلة من ثمانية مقالات في Revista de Aragon ، مجلد ١ (١٩٠٠) و مجلد ٢ (١٩١٠) .
- فروخ (۱۹۶۵) ٠ ع ٠ أ ٠ فروخ ٠ أبن باجه والفلسفة في الفرب الاسلامي . بيروت ، ١٩٤٥ ٠
- دنلوب (١٩٥٥) د م م دنلوب « أسمالف ابن باجا ومعاصروه من الفلاسيفة » .
- Danlop (1955). D.M. Dunlop. «Philosophical Predecessors and Contemporaries of Ibn Bajjah», Islamic Quarterly, Vol. 2 (1955), pp. 100-116.
- دنلوب (۱۹۵۷) د. م. دنلوب أ. ملاحظات على حياة ابن باجا ومؤلفاته » .
- Dunlop (1957). D.M. Danlop «Remarks on the Life and Works of Ibn Bajjah (Avempace). Proceedings of the 22nd International Congress of Rrientalists (Istanbul, 1951) Vol. 2, (ed. Z. Velidi Togan I, Leiden, 1957, pp. 188-196.

٣ ــ مكانته في تطور المنطق العربي

كانت مساهمة ابن باجه الرئيسية في المنطق العربي انه احيا المدرسة الأسبانية للدراسات الأرسطية التي اعتمدت على النصوص الهامة لمدرسة

يمغداد ابان القرن العاشر ، وخاصة نصوص الفارابي ، تلك التي ظلت طويلا منبوذه في المشرق الاسلامي ، وبالتالي مهد الطريق ابن رشد العظيمة .

(٦٢) العين زربي

(1 - 1 - 1 - 7 7011)

۲ ــ سسيرته

ولد ابو نصر عدنان بن نصر العين زربى (١٥) فى « عين زربة » حوالى سنة ، ١٠٩ ، وتعلم الطب والفلسفة ، وقد نال شهرته بوضفه طبيبا وفلكيا وموسوعيا ببغداد ، حيث كان له كثير من التلاميذ . وقد عمل رئيسا للاطباء عند أحد الخلفاء بالقاهرة حيث توفى سنة ١١٥٣ .

٢ ــ الأعمال المنطقية

ا ، ب ، ج ـ الكتابات المنطقية والترجمات والدراسات

بالرغم من انه يعد كاتبا في المنطق ومعلما له تمتع بأهمية معينة ، الا أن أعماله المنطقية لم يبق منها شميء (٩٦) .

د ــ المسادر

_ بروكلمان ، GAL : ١ ، ص ١٢ ؛ ١٢ ، ص ١٦١ - ١٤٢ ؛ الملحق (، ص ٨٩٠ .

ـ سارتون IHS: ۲، ص ۱۳۶ (قارن أيضا ص ۱۱۶۳ الفهرس) . ب زوتر ، AAM: ص ۱۲۰ ـ ۱۲۱ (رقم ۸۸۸) .

⁽٩٥) يكتبه ابن أبى أصبيعه (٥٧٠) « ابن العين زربى » . واعتقد أن الأصبح هو العين زربى ، نسبة الى مدينة عين زربة . (المترجم) ه. (٩٦) يذكر ابن أبى أصبيعه (٥٧١) رسالة في المنطق لابن العين أيدبي باسم « الرسالة المقنعة في المنطق » القها من كلام أبى نصر الفارابي والرئيس ابن سينا .

- س نستنفیلد ، AA: ۹۰ (رقم ۱۹۷) .
- _ ليكلي ، HMA : ٢ ، ص ٥١ _ ٢٥ .

٣ - مكانته في تطور النطق العربي

كان العين زربى استهرارا للتقايد الطبي المنطقي في بغداد .

(٦٣) ابن الصلح

ا ص ۱۰۹۰ - ۱۱۵۳)

ولد أبو الفتوح أحمد بن محمد بن السرى نجم الدين بن الصلاح بفارس ، الا أنه ازدهر ببغداد ، وكان طبيبا له أهميته ، وكتب أيضا في الموضوعات العلمية وخاصة الرياضيات والفلك ، وتوفى بدمشق سنة ١١٥٣ .

٢ ـ الأعمال المنطقية

أ ، ب ، ج - الكتابات المنطقية والترجمات والدراسات

كتب ابن الصلاح شرحا لجزء من « التحليلات الأولى » بعنوان « شرح نصل فى آخر المقولة الثانية من كتاب ارسطوطاليس فى البرهان » . (ومع أن الشرح موجود فى مخطوط ، الا أنه لم ينشر ولم يترجم الى لغة غربية) .

وكتب ابن الصلاح أيضا عدة رسائل قصيرة في الموضوعات المنطقية _ بعضها مازال باقيا • (انظر تفصيل ذلك : بروكلمان ، GAL وكان اهتمامه الخاص موجها نحو جالينوس والشكل الرابع للقياس (١٧) (بروكلمان ، رقم ١١) .

د ــ المسادر

- بروکلمان ، GAL : ۱۲ ، ص ۲۲۱ (٤ ج) ؛ الملحق ۱ ، ص ۸۵۷ .
 زوتر ، MAA : ص ۱۲۰ (رقم ۲۸۷) .
- (٩٧) يذكر له ابن ابى اصبيعه (ص ٦٤١) دراسة في المنطق بعنوان : « مقالة في الشكل الرابع من أشكال القياس الحملي » . (المترجم) ...

٣ ـ مكانته في تطور المنطق العربي

كان ابن الصلاح حلقة من السلسلة المتواصلة من علماء بفداد المناطقة الأطباء .

(٦٤) ابن زهــر

(- 1177 - 1177)

١ ــ ســيته

هــو أبو مروان عبد الملك بن أبى بكر بن محمد بن مروان بن زهر ــ المعروف عند اللاتين باسم Avenzoar ــ سليل عائلة شميرة من العلماء المسلمين الأسبان ، تعلم فى اشبيلية ، وازدهر هناك بوصــفه طبيبا وباحثا مشهورا شمرة واسمعة ، وكان صديقا لابن رشد ، استدعاه يعقوب بن منصور من اشبيلية الى المغرب ، وتوفى هناك سنة ١١٦٢ .

٢ ــ الأعمال المنطقية

ا ، ب ، ج ـ الكتابات المطقية والترجمات والدراسات

على الرغم من أنه لم يصل الينا أى عمل منطقى مؤكد لابن زهر ، غان لدينا رواية لابن أبى أصيبعه (عيون الأبناء ، مجلد ٢ ، ص ٧٥) تقول أن ابن زهر رغض تدريس المنطق لطلاب في اشبيلية يدرسون الطب الا بعد أن يحفظوا القرآن ويتبعوا تعاليمه ومن الممكن أن يكون أبن زهر هو أبو هرهمن (مع الكثير من الاختلافات) بن ذهر (وأيضا ذهير ، أوهر) (١٨) Abuharahman Ibn Thahar (also Thahir, Iohar)

⁽٩٨) هنا كثير من الاضطرابات فيها يذكره المؤلف من معلومات متعلقة بابن زهر بصورة لا ندرى عن أى « ابن زهر » يتكلم . فابن أبى أصيبعه (٥١٧ ــ ٥٣٠) يذكر خمسة من عائلة « أبى زهر » الطبية العلمية الشميرة :

الأول: ابو مروان عبد الملك بن الفقيه محمد بن مروان بن زهر =

الذي كتب رسالتين كانتا تدوران مع ترجمات اللاتين لشروح ابن رشدد ابان عصر النهضة المجلد ، ٢ ، من طبعة ١٩٦٢ لـ:
Frankfurt am Main photore print of the Juntine 1562-1574 edition of Aristotelis Opira Cum Averrois Commentairs.

د ــ المسادر

ــ بروكلمان ، ۱: GAL ، ۱۲ ، ۱۲ ، ۱۲ ؛ ۱۹ ، ۱۸ ، ۱۸ ، ۱۸ مى ۱۸ ، ۱۸ ، ۱۸ مى مى . ۸۹ ، ۱۸ ، ۱۸ ، ۱۸ مى .

= الايادى الاشبيلى . طبيب ، رحل الى انشرق ودغل القيروان ومصر ، وتطبب هناك زمنا ، ثم رجع الى الاندلس ، ومات باشبيلية [٥٢٥ ه / ١١٣١ م] .

الثانى: أبو العلاء زهر بن أبى مروان عبد الملك بن محمد بن مروان (٦٤) ه / ١٩٧٢م ــ ٥٥٧ ه / ١١٦٢م) طبيب مشمهور حاذق ، له تصانيف كثيرة منها « كتاب الايضماح بشواهد الانصاح في الرد على ابن رضوان نيما رده على حنين بن السحق في كتاب المدخل الى الطب » ، و « مقالة في الرد على ابن سبينا في مواضع من كتابه الأدوية المنفردة » .

الثالث: أبو مروان عبد الملك بن أبى العلاء زهر بن أبى مروان بن محمد بن مروان بن محمد بن مروان بن زهر ملحق بأبيه في صناعة الطب ، وله شهرة كبيرة في الأندلس وغيرها من البلاد ، ومن بين تصانيفه « كتاب التيسير في المداواة والتدبير » الفه للقاضى أبى الوليد ابن رشد .

الرابع: ابو بكر محمد بن أبى مروان بن أبى العلاء ابن زهر . ولد باشبيلية ، طبيب شهير ، خدم دولة الموحدين ، وهم بنو عبد المؤمن ، فقد خدم هو وأبوه عند عبد المؤمن ، ثم مات الأب ، فظل هو يخدم عبد المؤمن فابنه يعتوب بن يوسف ثم المنصور ثم ابنه عبد الله الناصر حيث توفى فى أول دولته بمراكش عام ٥٩٦ وكان عمره نحو سستين سسنة (٥٠٧ / ١١١٣ — ٥٩٥ / ١١٩١) .

الخامس: أبو محمد عبد الله بن الحفيد محمد بن مروان عبد الملك بن أبى الملاء زهر بن أبى مروان عبد الملك بن محمد بن مروان بن زهر . وهو علم الملاء زهر بن أبى مروان عبد الملك بن محمد بن مروان بن زهر .

- __ بيرسون ، II : ص ١٦٢ ؛ الملحق ا ص ٥٣ .
- __ نستنفیلد ، AA: ص ۹۰۰ _ ۹۱ (رقم ۱۵۹) ۰
 - ليكلي ، HMA : ٢) من ٨٦ ٠ ٩٣
- _ دائرة المعارف الاسلامية ، ط ١ : ٢ ، ص ٣٠ ٣١ (ج كولن) .
 - _ اولی ، ATPH: ص ۲۹۵ .
- . حولن (۱۹۱۱) جبرييل كولن ، ابن زهر ، حياته ومؤلفاته . Colin (1911). Gabriel Colin. Avenzoar, Savie et ses Oeuvres, Paris, 1911.

_ طبيب ايضا ، خدم الخليفة عبد الله محمد الناصر بن المنصور أبى يعقوب خلفا لأبيه الحفيد ابن زهر ، كان ميلاده عام ٧٧٥ ووفاته عام ٦٠٢ ، أى توفى مسموما في سن الخامسة والعشرين ،

والقصة التى يذكرها المؤلف عن ابن زهر الذى رفض تعليم طلب الطب المنطق الا بعد حفظ القرآن وتفسيره هو الرابع من هذه العائلة الطبية « الحفيد بن زهر » (ابن أبى اصبيعه ص ٥٢٣ — ٥٢٥) • ولما كان هذا قد عاش خلال الفترة ١١١٣ — ١١٩٩م فليس هو من يتكلم عنه المؤلف لأنه يتكلم عن ابن زهر عاش خلال الفترة ١١٠٠ — ١١٦١ ، وتوفى بمراكش مع ان الحفيد بن زهر هو الذى توفى بمراكش ، والفريب ان تاريخ الوفاة التى يذكرها المؤلف (١١٦٦) تتفق مع تاريخ وفاة أبو مروان بن زهر الذى لم تروى عنه هذه القصة ،

كما يذكر المؤلف أن « ابن زهر » هذا كان صديقاً لابن رشد ، وقد كان الحفيد بن زهر معاصرا في معظم حياته لابن رشد (١١٢٦ -- ١١٩٨)، ولكن الذي كتب كتاب « التيسير » ، والذي يشير اليه ابن رشد ، هو محمد بن مروان الذي ربما كان هو الصديق وليس ابنه الحفيد بن زهر ،

وان دل هذا على شيء انها يدل على مدى الاضطراب وعدم الدقسة في المطومات المذكورة ، فضلا عن عدم تبين طبيعة الشخصية التي يذكرها المؤلف هذا « ابن زهر » في المصادر العربية ، مما يزيد الأمر غموضا .

ا (انظر : عبر رضا كماله : معجم المؤلفين : ج ٣ ص ٦١ ؛ ج ٤ ، ص ١٨٥ ، ج ٢ ، ص ١٨٥ ،

(ابن خلكان : وفيات الأعيان ، ج } ص ٢٣٤ - ٢٣٧ . (المترجم)

٣ ـ مكانته في تطور المنطق العربي

كان ابن زهر ، مع ابن باجه وتلميذه ابن رشد ؛ واحدا من اهم المواصلين المتقليد الطبى المنطقى في أسبانيا الاسلامية ابان القرن الثاني عشر _ مع انه _ خلافا لزميليه الآخرين ، لم يعط سوى القليل من الاهتمام الخاص بالمنطق ، وهو كغيره من الأسبان الآخرين وقف موقفا معارضا لابن سينا .

(٦٥) السياوي

(ح ۱۱۱۰ ـ ح ۱۱۷۰) (۹۹)

ا سـ سسبرته

كان عمر بن سهلان الساوى (أو السناوجى) مارسيا ازدهر علم الله الله الله المنطم اعمال الله الموضوعات الفلسفية والعلمية ، وكانت معظم اعماله الموجودة شروحا لابن سينا الذى دافع عنه ضد الانتقادات ، وخاصسة انتقادات ابن ملكا .

٢ ــ الأعمال المنطقية

أ ، ب ، ج ـ الكتابات المنطقية والترجمات والدراسات

كتب الساوى رسالة بعنوان «كتاب البصائر النصيرية في المنطق » والتي نشرت بالقاهرة عام ۱۸۹۷ (۱۰۰) • كما كتب أيضا حواش على كتاب

⁽۹۹) يبدو أن هناك خلافا كبيرا حول تاريخ مولده ووفاته ، فبينما لم تذكر المصادر العربية تاريخا محددا لميلاده ، الا أنها ذكرت تاريخ وفساته وهو حوالى ٥٠٠ ه / ١٠٥٨م (أنظر خير الدين الزركلى : الاعلام ب ج ٥ ، ص ٤٧ ، وعمر رضا كحاله : معجم المؤلفين ، ج ٧ ، ص ٢٨٥) بينما يذكر بروكلمان أن وفاته كانت ٥٤٠ ه / ١١٤٥ ، وهذا كله لا يتفق مع ما يذكره المؤلف ،

⁽١٠٠) قام بظاهره الامام الأكبر الشيخ محمد عبده ، وكتب عليه تعليقات هامة وبعض الشروح التوضيحية ، لهذا أقره مجلس ادارة الازهر عام ١٨٩٨ لان يدرس بالجامع الأزهر .

« الاشارات » لابن سينا (وهذه الحواشى موجودة الا انها غير منشورة) يرد فيها على انتقادات الشهرستانى ، التى تتعلق اساسا بموضوعات اخرى غير المنطق ، ولم تدرس كتابات الساوى المنطقية ، ولم تترجم الى لفة غربية ، وقد قام بنشر رسالته الفارسية عن المنطق الدكتور م، ت دانش بيجسوه Danish Pajuh (« تبصره » ، طهران ١٣٧٣ هـ) .

د ــ المسادر

_ بروكلمان : الملحق 1 ، ص ٨٣٠ ــ ٨٣١ . وانظر أيضا ص ٧٦٣ ، ٨١٧ .

٣ ـ مكانته في تطور المنطق المربي

كان الساوى متابعا لابن سينا متمسكا بآراء استاذه ، وكانت أهميته الوحيدة تتمثل على أرجح الفروض في استمرار الدراسسات المنطقية في مارس ،

(170) این هیسل

(1717 - 1117)

۲ ــ ســـيته

كان ابو الحسن على بن احمد على بن هبل ، مهذب الدين البغدادى طبيبا للعديد من الأمراء الأقل شانا . وأصيب بالعمى في سن الخامسة والسبعين ، الا أنه عاش حتى جاوز عمره المائة (١٠١) .

⁽۱۰۱) يذكر ابن أبى أصيبه (ص ٠٨٠) أنه ولد عام ٥١٥ ه / وتوفى ١٠٠ ه أى ١١٢ ه اى ١١٢ م أنه عاش نحو ٩١ عاما (أو ٩٥ عاما هجريا) . وهذا التاريخ هو ما تؤكده المصادر العربية الأخرى (انظر عمر رضا كحاله : معجم المؤلفين ، ج٧ ، ص ٢١) ، ولا ندرى من أبن أتى المؤلف بتاريخ ميلاده على أنه كان عام ١١١٢ ، وهذا هو ما جعله يقطع بأن ابن هبل عاش حتى جاوز المائة .

٢ ــ الأعمال المطقية

ا ، ب ، ج ـ الكتابات المنطقية والترجمات والدراسات

كتب ابن هبل رسالة (ما زالت موجودة الا انها لم تنشر) بمنوان « الآراء والمشاورات » . انظر بروكلمان ، GAL » ۱۲ ، ص ۹۶۳ . وهذه الرسالة تعالج موضوعات في المنطق .

د ــ ألمنسادر

- ـ بروكلمان ١٥٢ : ١٥٢ ، ص ٦٤٦ ؛ الملحق ١ ، ص ١٩٥٠ .
 - _ نستنفیلد ، AA : ص ۱۱۷ _ ۱۱۸ (رقم ۲۰۲).
 - ــ ليكلير ، HDMA ، ٢ ، ص ١٤١ .

٣ ــ مكانته في تطور المنطق المربي

يعد ابن هبل آخر مثال وأصغر مثال لتقليد بغداد الطبي المنطقي .

(٦٦) الغزنوى (أو المسعودى)

 $(11\lambda \cdot z - 117 \cdot z)$

ا - سسيرته

كان زاهر الدين محمد بن مسعود بن محمد الزكى الغزنوى بلحثا مهتما على وجه الخصوص بعلم الفلك . وازدهر بفارس حوالي علم ١١٥٥ م

٢ ــ الأعمال المنطقية

ا ــ الكتابات المنطقية

كتب الفزنوى:

« مباحث الشكوك والشبهة على الاشمارات » . وهذا الكتاب موجود (بروكلمان ، GAL) .

ب ، ج ــ الترجمات والدراسات

لا تــوجد

د ــ المسادر

_ بروكلمان ، GAL : الملحق ۱ ، ص ۸۱۷ ، ۸۲۳ ـ ۸۲۳ (} ب } _ ب وتر ، MAA : ص ۱۹۸ (رقم ۹۹) .

٣ ــ مكانته في تطور المنطق العربي

ربما كان الغزنوى من أوائل اعضاء المدرسة « المشرقية » ومن الواضح أن مؤلفه عن رسالة ابن سينا هو نقد للانتقادات التي وجهت الى ابن سينا .

(۲۷) ابن رشسد

(1111 - J 1177 E)

كان أبو الوليد محمد بن أحمد بن محمد حفيد بن رشد (Averroes) اكبر فلاسفة العرب في أسبانيا ، وأيضا أعظم من كان لهم تأثير على الغرب الناطق باللاتينية . ولد بقرطبة سنة ١١٢٦ ، وفي خضم مهنة عامة مزدحمة بالمسئوليات بوصحة باحثا في البلاط الحاكم ، وطبيبا خاصا لأحد خلفاء الموحدين ، وقاضى قضاة قرطبة ، كتب ابن رشد سلسلة عظيمة من الشروح الفلسفية ، كما كتب بالمثل العديد من الكتب الهامة في القانون والفلك والطب ، وبسبب شروحه الموسعة لأرسطو استحق أن يطلق عليه القديس توما لقب « الشارح » ، وبعد فترة من النفى السياسي استدعى ليكون في في خدمة السلطان ، وتوفي ابن رشد بمراكش سنة ١٢٩٨ .

٢ _ الأعمال المنطقية

أ _ الكتابات المنطقية

قسام ابن رشسد بشرح الأورجسانون المنطقى برمته (بمسافى ذلك

« ايسساغوجى ») بالطريقة الثلاثية المعهودة فى الترجمسات العربيسة (تلخيص = شرح صغير) وشرح متوسط ، وشرح كبير) ، وبالاضساغة الى تلك الشروح كتب ابن رشسد عددا من المؤلفات الأخرى التى تتعلق جزئيا أو كليا بالمسائل المنطقية ، ومن بين هذه الكتب ، يجدر الاشسارة الى ما يأتى :

ا __ « كتاب المسائل » [رسالة تنصب اساسا على مسائل تتعلق بكتابات أرسطو المنطقية] وقد نشر احدى هذه المسائل في أصلها العربي وترجمها الى الانجليزية :

ـ دنلوب (۱۹۲۲) . د، م، دنلوب ، « في جهة القضايا عند ابن رشد » .

Dunlop (1962). DM. Danlop. «Averroes (Ibn Rushd) On the Modality of Propositions» Islamic Studies (Journal of the Central Institude of Islamic Research, Karachi) Vol. 1 (1962), pp. 23-34.

- ريشر (١٩٦٣) نيقولا ريشر · « مسألة في القضايا المطلقة لابن ،

Rescher (1963). Nicholas Rescher. «Averoes' Ques on Absolute Assertoric) Propositions», Journal of the history of Pilosophy, Vol. (1963).

وقد أعيد طبع هذا المقال في ريشر مSHAL

٢ — «تهافت التهافت» [وهو نقض لكتاب الفزالى «تهافت الفلاسفة »]
 ٣ — « كتاب فصل المقال » انظر ص ١٩٧ السابقة ، وهورنى AHRP
 [وهذا الكتاب ، الذي يعالج توافق الدين والفلسفة ، ينطوى على دفاع عن المنطق] .

ع. __ مناتشية للانسية الشرطية (الانتراضية والانشسالية) .
 ق رينان) « ابن رشد » ، مائمة أعماله الفلسفية ، رقم ١ / ١ .

وبالنظر الى بقاء كتابات ابن رشد المنطقية ، مقد كان الحال طسا وسع ذلك ، ملدينا - بوجه عام - وان كان في صورة ترجمة مقط ، التلخمس والشرح المتوسط لكل رسالة من رسمائل الأورجانون المنطقى ، كما الدنا أيضا الشرح الكبير لكتاب « التحليلات الأولى » ونشرت نلائة من عدد في اصلها العربي :

- بويج (۱۹۳۲) . موريس بويج · تلخيص كتاب المتولات ، بيروت العربية الاسكولائية » السلام . (وهو: الجزء الرابع من « المكتبة العربية الاسكولائية » السلسلة العربية) [نشرة لنص الشرح المتوسط لكتاب المتولات لابن يشد ، وتسبقه مقدمة من حوالي ٣٠ صفحة] .
- لازينو (١٨٧٢) ، فاوستو لازينو « النص العربي لشرح ابن رشدد المتوسط لكتاب الخطاية لأرسطو » .

Lasino (1872). Fausto Lasino. II tesco arabo del Commento medio di Averroe alla Retorica di Aristotele». Firenze (Pubblicazione del R. instituto di studi Superiori, Sezione di Filose Fild; App. 1), 1875.

[نشرة لنص شرح ابن رشد المتوسط لكتاب الخطاية] (١٠٢) . - بدوى (١٩٦٠) عبد الرحمن يدوى ، ابن رشد : تلخيص الخطابة ، القاهرة (دار النهضية) ١٩٦٠ [انظر تطيل ج. س. قنواتي في

⁽۱۰۲) تعد نشرة عبد الرحمن بدوى نشرة كلهلة لتلخيص ابن رشد لكناب الخطلية لأرسطو . لأن غاوستو لازينو لم ينشر الا جزءا من هذا التلخيص احتى نهاية النقطة ٩ من المقالة الأولى) . ولم يستمر في نشر باتى الكناب . (انظر : عبد الرحمن بدوى ، ابن رشيد : تلخيص الخطاية ، المقدمة ، حس يه) .

⁽م ٢٦ ــ المنطق المعربي)

- « دراسات معهد الدومنيكان للدراسات الشرقية » الجزء ٦ (١٩٦١). ص ٢٦٠ ٢٦٣ .
- لازينو (١٨٧٢) فاوستو لازينو ، شرح ابن رشد المتوسط على كتاب الشمعر لأرسطو .
- Lasino (1872) Fausto Lazino. Il comento midio di Averroe alla Poetica di Aristotele.

الجزء الأول (نشرة للنص العربي) بيزا ١٨٧٢ ، والجـزء الثاني (ترجمة عبرية) ، بيزا ، ١٨٧٢ ،

ان كثيرا من الأعمال المنطقية الأخرى ، بما فى ذلك الأعمال (1) ... (3) قد ظلت موجودة بالمثل فى معظمها فى الترجمة اللاتينية أو العبرية فقط ، وليس فى أصلها العربي ، ويمكن الرجوع فى تنصليل ذلك الى بروكلمان نظما ، وايضا الى :

بویج (۱۹۲۲) موریس بویج ، «حصر لنمبوص ابن رشد العربیة »
 Bouyges (1922). Maurice Bouyge. «Inventaire des Textes Arabes d'Averroes».

منشورات الكلية الشرقية بجامعة سان جوزيف ببيروت ، الجزء ٨ (١٩٢٢) ، ص ١ - ٥٤ .

ب ـ الترجمات

ان edito princips اللاتينية لأرسطو مع شروح ابن رشد قد ظهرت في بادوا عام ۱٤٧٢ ، ١٤٧٣ ، وتبع ذلك عدد كبير من النشرات في القرن ذاته ، فقد ظهرت في البندةية وحدها اكثر من خمسين نشرة ، وكان ١٤ نشرة أو ١٥ نشرة منها كاملة تقريبا ، (سارتون THS ٢) ص ٣٥٩). البندقية (١٥٥٠ ــ ١٥٥٠) ،

Venice (1550-1552). Averrois Codubensis Opera. Venice, 1550-1552. II vols.

- [ينطوى المجلد الأول على معظم الشروح المنطقية] . __ المندقية (100.) مؤلفات أرسطو .
- Venice (1550). Aristotelis Opera Cam Averrois Cordubensis variis in eosdem Comentariis. Venice, 1550, 1552, 1575, etc; 10 Vols.
- [نشرة جنتين « لأعمال أرسطو مع شروح ابن رشد » فى فرانكفورت أم مين فى ١٩٦٢ وهى تحتوى على ترجمة لاتينية للكتاب رقم (١) ، بعنوان « مسائل فى كتب أرسطو المنطقية »] •
- هايدنهين (؟) ف : هايدنهين . شرح ابن رشد لكتاب الشعر لأرسطو .
 Heidenhain (?) F. Heidenain. Averrois Paraphrasis in librum
 Poeticae Aristotelis Jacobo Mantio Hispano Interprete. Jahrbuch für Klassische Philosophie. Supplement XVII, pp. 351-382.
- ــ خان دن برغ (۱۹۵۶) سبيمون خان دن برغ : تهاخت التهاخت لابن رشد » .
- Van den Bergh (1954). Simon Van den Bergh. Averroes' Tahafut al-Tahafut. London, 1954, 2 Vols.
- [ترجمــة انجليزية للكتاب رقم (٢) مع حواشى تفســيية وفيرة وبارعة] ٠
- وهناك العديد من الترجمات الأخرى قد أشرنا اليها في الجرء ا السعابق »

ج ـ الدراسات

- برنتل ، ۲: GLA ، ص ۳۸۰ ــ برنتل
- _ فان دن برغ (۱۹۲۶) . سيبهون فان دن برغ ، تلخيص ما بعدد الطبيعة لابن رشد ،

- Van den Bergh (1924). Simon van den Bergh. Die Epitome der Metaphysik des Averroes. Leiden 1924.
 - [ويحتوى هذا الكتاب على قدر كبير من المادة المنطقية القيمة] . __ جبرييلي (١٩٣٠) ، فوانشسكو جبرييلي .
- Babrieli (1930). Francesco Gabrieli. «Estetica e poesia arabe nell' interpretazione della Poetica presso Avicenna e Averroe». Rivista degli Studi Orientali. Vol. 12 (1930), pp. 298-331.
- _ وولفسون (۱۹۳۱) هاری اوسترین وولفسون . « خطة لنشر مجموع شروح ابن رشد لأرسطو .
- Wolfson (1931). Harry Austryn Wolfson. «Plan for the Publication of a Corpus Commentariarum Averrois in Aristotelem, Speculum, Vol. 6 (1931), pp. 421-427.
- _ روزنتال (۱۹۳۷) أ، أ. ح · روزنتال . « ملاحظات على بعض المخطوطات العربية في مكتبة ريلاندز ــ ١ : شرح ابن رشد المتوسط على « التحليلات الأولى والثانية » ·
- Rosental (1937). E.I.J. Rosental. «Notes on Some Arabic Manuscripts in the John Rylands Library-1: Averroes' Middle Commentary on Aristotle's Analytica Priora et Posteriora». Bulletin of the John Rylands Libray, vol. 12 (1937). pp. 479-482.

د ــ المسادر

- _ بروكلمان ، GAL : ١ ، ص ٢٦١ ... ٢٦٢ ؛ ٢ (٢) ، ص ٢٠٠ _ _ ٢٠٠ _ ٢٠٠ ... ٢٠٠ الملحق ١ ، ص ٣٣٧ ــ ٢٣٨ ..
- ــ دائرة المعارف الاسلامية ، ط ۱ ، ۲ ، ص ۱۰ ... ۱۳ (كرادى فو) .
 - سارتون ، HS : ۲ ، ض ۵۵۰ ۳۹۱ .

- _ بيرسيون ، II : ص ١٥٦ _ ١٥٧ ؛ الملحق ١ ، ص ١٥٠ .
 - . ET _ T9 , .. AP : audin _
 - زوټر ، MAA ؛ ص ۱۲۷ -- ۱۲۸ (رقم ۳۱۵) ٠
 - ٠ (٥٨ _ ٤١٨ : MPJA ، طنه _
 - _ اولیری ، HTPH : صر ۲۵۷ ــ ۲۲۰ .
 - _ ليكلير ، AMH: ۲ ، صی ۹۷ ، ۲.۵ ،
- _ يوبرنيج _ جير . PSP : ص ٢٩٢ ـ ٣١٣ ، ٣١٢ ، ٧٢٢ ، ٧٢٢ ، ٧٢٢ وأيضا ص ٧٩٤ _ النهرس) .
 - _ دی بور ، HPI : ص ۱۸۷ ـ ۱۹۹ ·
 - _ كرادى غو ، PI : } ، ص ٥٠ _ ١٠٠٠
 - _ فستنفيلد ، AA: ص ١٠٤ ١٠٨ (رقم ١٩١) ٠
 - میلی ، SA : ص ۱۸۹ ۱۹۲۰
 - _ رينان (١٩٥٢) ارنست رينان ٠ ابن رشد والرشدية ٠
- Renan (1952) Ernest Renan. Averroes et l'Averrioisme. Paris, 1852. Fourth edition, 1982.
- بويج (١٩٢١) موريس بويج « ملاحظات على الفلاسفة العرب المعروفين عند اللاتين ابان العصر الوسيط » .
- Bouyges (1921) Maurice Bouyges. «Notes sur les Philosophes. Arabes Connus des Latins au Moyen-âge».
- منشورات الكلية الشرقية بجامعة سان جوزيف ١٠ الجزء ٧ (١٩٢١) من ٣٩٧ ـــ ٢٠٦ .

٣ ـ مكانته في تطور المنطق المربي

كان ابن رشد أرسطيا متعصبا ، جد — ونجح فى هذا نجاحا هائلا _ فى الرجوع الى تصورات الأستاذ نفسه ، طارحا الاضافات اللاحقة عليه ، وادى به هذا الأمر ، بالنسبة للمنطق ، الى أن يكون فى تعارض مع العديد من أجزاء التقليد المنطقى الاسلامى ، ويمثل ابن رشد قمة عالية فى المنطق العربى فى نموذجه الشارح _ وقد توج عمله هذه المجهودات ، ووصل بها بالنسبة للمنطق الى نتيجة بصورة فعالة ،

(۲۸) ابن میسمسون

(ح ۱۱۳۵ - ح ۱۲۰۶)

۱ ــ ســيته

أبو عمران موسى بن عبيد الله بن ميمون هو الاسم العربى للغيلسوف واللاهوتى اليهودي المشبهور « ميمونيدس » Maimonides الذي يسمى عادة « موسى الثانى » . ولد « بقرطبة » سنة ١١٣٥ (١٠٢) .

وهاجر مع أسرته الى شمال مريقيا ، واستقر بشكل نهائى بالقاهرة .

⁽۱۰۳) يحدد بعض الدارسين من اليهود ميلاده بأنه كان قبيل عيد الفصح عند اليهود . ويرون في ذلك سببا في تسميته موسى ، اذ من المعلوم أن اليهود انما يحتفلون بعيد الفصح لذكرى خروج موسى بن عمران عليهما السلام مع بنى اسرائيل من الديار المصرية في اربعة من شهر نيسان العبرى ، أما تكنيته بأبى عمران غلا علاقة لها بابن له عرف بهذا الاسم ، لأن ابنه الوحيد عرف باسم ابراهيم ، لكن يبدو أن العرف جرى على استعمال هذه الكنية في كل من عرفوا باسم موسى : فقد عرف بها عند اليهود العالم موسى في كل من عرفوا باسم موسى : فقد عرف بها عند اليهود العالم موسى بها موسى بن يعقوب الاسرائيلي طبيب الخليفة الفاطمي المنتصر بالله . كما عرف كما عرف النصف الأول من القرن التاسع للميلاد ، كما عرف كما عرف النصف الأول من القرن الرابع عشر ، لا انظر في ذلك اسرائيل ولفنسون : موسى بن ميمون ، لجنة التأليف والترجمة والنشر ، القاهرة ١٩٣٦ ، ص المربي بن ميمون ، لجنة التأليف والترجمة والنشر ، القاهرة ١٩٣٦ ، ص

سنة ١١٦٥ . وهنا مارس ابن ميمون الطب ، واصبح طبيبا مشمهورا ، حتى صار طبيبا خاصا لصلاح الدين وابنه ، وكان منذ عام ١١٧٧ رئيسا المطائفة اليهودية بمصر ،

وجهيع كتاباته العدديدة والهامة في المجالات الفلسفية واللاهوتية والطبية ،والعلمية (« توراة المشنا » العبرية) (١٠٤) كتبها باللغة العربية فيما عدا .كتاب واحد تقريبا .

وكان ابن ميمون اكبر فياسوف فى زمانه بعد ابن رشد ، وكان تأثيره الله بصورة زهيدة فقط من تأثير زميله القرطبى ، الا أن التأثير الكبير لابن ميمون ، على عكس ابن رشد _ الذى لم يكن له تأثير فى الاسسلام ، بل اقتصر تأثيره فى اللاتين (١٠٥) _ كان مقصورا على اهل ملته ، ومات عام ١٢٠٤ (١٠١) .

⁽١٠٤) « المشنا » هو اكبر مصنف عبرى بعد مجبوعة أسفار الكتاب المقدس عند اليهود . وهو مدون فى التشريع الاسرائيلى ، يستمد توانينه من التوراة اعتمادا على روايات السلف ، وكان جامع المشان يهودا هناسى الذى كان زعيم الطوائف اليهودية بفسلطين ١٦٥ - ١٦٠ . (انظر في ذلك اسرائيل ولفنسون : موسى بن ميمون ، ص ٣٤ وهامشها) . المترجم .

⁽١٠٠٥) ليس من الانصاف أن نقول ان تأثير ابن رشد كان مقصورا على اللاتين دون الفكر الاسلامى ، فلا شك فى اثر هذا الفيلسوف العظيم فى الحياة العقلية الاسلامية وتاريخها (انظر فى ذلك عاطف العراقى : النزعة العقلية عند ابن رشد (المقدمة) ، وكتابه عن « المنهج النقدى عند ابن رشد (المقدمة) ، وكتابه عن « المنهج النقدى عند ابن رشد (المقدمة) ، كذلك انظر زينب الخضيرى : اثر ابن رشد فى فلسفة المعصور الوسطى (المقدمة) ،

⁽۱.٦) هناك اختلاف حول سنة وفاته . غبينها تؤكد دائرة معارف الفلسفة The Encyclopedia of Philosophy ، وولفنسون التاريخ الذى يذكر المؤلف . يذكر معجم المؤلفين لعمر رضا كحاله (ج١٣ ص ١٨) بأن وفاته كانت سنة ١٢٠٨ ، بينها يحدد المرحوم الأستاذ مصطفى عبد الرازق في تقديمه لكتاب ولفنسون تاريخ وفاته سنة ١٢٠٥ ، وما يكاد يجمع عليه الراى ان وفاته كانت يوم الاثنين الثالث عشر من ديسمبر سنة ١٢٠٤ ،

٢ ــ الأعمال الفطقية

ا ، ب ، ج ـ الكتابات المنطقية والترجمات

من المحتمل ان يكون « مقالة فى صناعة المنطق » عملا من أعمال ابن ميمون المتقدمة ، وهو بلا شك جزء من المهام الروتينية أيام دراسته . وهو كتلب من ١٤ فصلا قصيرا ، كتبه بعد عام ١٥١ بقليل . وقد أصبح هذا الكتاب البسيط ... في ترجمته العبرية ... النص المنطقى النموذجي في الدوائر... اليهودية ابلن المصور الوسطى .

... مونستر (۱۵۲۷) سیاستین مونستر .

Münster (1527). Sehastian Münster. Logica Simonis, Basel; 1527.

- البندقية (١٥٥٠) . اصطلاحات ابن ميمون المنطقية .

Wenice (1550). Maimonides Vocabularium Logicae. Venice, 1550. Reprinted in Frankfort al Min 1846.

- نیومان (۱۸۲۲) موسی صمویل نیومان ۰

Neumann (1882). Moses Samuel Neumann.

[ترجمة المانية عن العبرية ؟ لكتاب « المنطق »] البندقية ١٨٢٢ .

-- هيلبرج (١٨٢٨)، س، ل، هيلبرج ،

Heilberg (1828). S.L. Helberg.

[ترجمة المانية من العبرية اكتاب « المنطق »] برسلو ، ١٨٢٨ .

" أفروس (۱۹۳۸) ، أسرائيل أفروس ، « رسالة في المنطق لابن ميمون » Fifros (1938). Israel Efros. Maimonides Treatise on Logic. New York (American Academy for Jewish Research), 1938.

- [نشرة للنص العربى والنص العبرى لكتاب « المنطق » ، وترجهة · انجليزية من العربية] •
- Türker (1960) Mubahat Türker. «Musa b. Maymun'un Al-Makala fi Sina'at al-mantik». Review of the institute of Islamic Studies (Istanbul University, Edebiyat Fakültesi Yayinlari), 1960.

وأعيد طبعة في ترجمة مصححة الى حد ما في
University DTCF Dergisi ، مجلد ١٨ (لسسنة ١٩٦٠) . انقرة ١٩٦١ ، و نشرة للنص العربي للكتاب « المنطق » معتمده على مخطوطات ثم اكتشائها حديثا] .

ج ــ الدراسات

- " النامية » ، و المحالات النامية » ، و المحالات النامية » . (۱۹۳۵) ، م ، فنتورا ، ابن ميمون ، « الاصطلاحات المنطقية » . Wenture (1935). M. Ventura. Maimonides : Terminologie Logique. Paris, 1935.
- وولفسون (١٩٣٨ أ) . ه. أ. وولفسون . « المحمولات الأرسطية وتقسيم أبن ميمون للصفات » .
- Wolfson (1938a). H.A. Woldfson. «The Aristotelian Predicables and Maimonides' Division of Attributes». Essays and Studies in Memory of Linda R. Miller (N.Y., 1938) pp. 201-234.
- ــ وولفسون (١٩٣٨ ب) ، ه. أ. وولفسون ، الحدود المبهبة عند أرسطو وفي الفلسفة العربية وعند أبن ميمون » .
- Wolfson (1938b). H.A. Wolfson. «The Amphibolous Terms in Aristotle, Arabic Philosphy, and Maimonides». Harvard Theological Review, Vol. 13, (1938), pp. 151-173.

د ــ المسادر

- بروکلمان ، GAL: ۱ ، ص ۱۹۹ ۹۹ ؛ ۲ (۲) ، ص ۱۹۴ ۲ آ۲ ، ۲ (۲) ، ص ۱۹۴ ۲ آ۲ ، ۱ الملحق ۱ ، ص ۸۹۳ ۸۹۴ .
- -- دائرة المعارف الاسملامية ، ط ١ ، ٢ ، ص ٤٠٠ -- ١٠١ (١. ميتوتش)
 - ــ سارتون ، IHS : ۲ ، ص ۳٦٩ ــ ۲۸۰ .
 - _ زوتر ، MAA : ص ۱۳۱ _ ۱۳۲ (رقم ۳۲۷) .
 - ليكلي HMA : ۲ ، ص ۷ ؛
- يوبرفيج جير : PSP : ٣٣٩ ، ٣٣١ ٣٣١ ، ٣٢٧ ، ٧٢٧ ، وايضا ص ٨١٤ (الفهرس) .
 - نستنفیلد ، AA ؛ ص ۱۰۹ ۱۱۱ (رقم ۱۹۸) .
 - . میلی ، SA : ص ۱۹۲ ـ ۱۹۲ .
- ـ دائرة المعارف اليهودية ، IX ، ص ٧٣ ـ ٨٦ (اسحق برويد و ج. ر لوترباخ) .
- Imministry (1907) Agricus Institute (1907) are liqued on The architecture (1908). Monitor Steingehneider. Die architecture Lieuweiter
- Steinschneider (1902). Moritz Steinschneider. Die arabische Literatur der Juden. Frankfurt a/m, 1902.
- [انظر ص ١٩٧ -- ٢٢٥ وتقدم الصفحات ٩٩ -- ١٢١ ثبتا بأعمال ابن ميمون ، بما في ذلك المخطوطات ونقدول مطبوعة للأصدول والترجمات] •
- -- یلین و ابراهامز (۱۹۰۳) · دیفید یلین ، واسرائیل ابراهامز : ابن میمون ·
- Yellin and Abrahams (1903) David Yellin and Israel Abrahams. Maimonides. London, 1903.
 - لینی (۱۹۱۱) ، لوی جیرمان لیفی ، ابن میمون ،
- Levy (1911). Louis Germain Levy. Maimonde, Paris, 1911.
- -- مونز (۱۹۱۲) ۰ ج۰ مونز ۰ موسى بن ميمون : حياته ومؤلفاته ٠٠

 Münz (1912). J. Münz. Moses ben Maimon : Sein Leben und/ seine werke. Frankfurt a/M, 1912.

ــ باشميه وآخرون (١٠٠٨ ـ ١٩١٤) . و . باشيه و م . بران ، الخ : موسى بن ميمون : حياته ومؤلفاته وتأثيره .

Bacher et al. (1908-1914). W. Bacher M. Brann, etc: Moses ben Maimon; Sein Leben, Seine werke, und Sein Einfluss. 2 Vols; Leibzig, 1908-1914.

[مقتطفات تحية لذكرى وفاته السبعمائة] .

- هسيك (١٩١٦) . اسحق هسيك ، تاريخ الفلسفة اليهودية في العصور الوسطى ،

Husik (1916). Isaac Husik. History of Medieval Jewish Philosophy. New York, 1916.

ــ زيتلين (١٩٣٥) ٠ سلمون زيتلين ٠ أبن ميمون ٠

Zeitlin (1935): Salomon Zeitlin Maimonidls. Nlw York, 19354.

٣ ـ مكانته في تطور المنطق العربي

لم تقدم رسالة ابن ميمون المنطقية جديدا على الاطلاق: نهى ملخص مقياسى للاصطلاحات المنطقية العربية ، وتعود أهميتها الرئيسية الى دورها في نقل هذا التقليد الى اليهود ،

(۲۹) ابن بنسدود

(17.00 - 118. -)

۱ ـ سـبرته

كان أبو بكر بندود بن بندود القتربى تلميذا لابن رشد واحد أبناء مدينته ، وبحكم اشتغاله بالفقه ، كتب حوالى سنة ١١٨٠ شرحا على قصيدة أبن سينا في المنطق •

٢ ــ الأعمال المطقية

ا ، ب ، ج ـ الكتابات الميطقية والترجمات والدراسات

ان شرح ابن بندود لقصيدة ابن سبينا ما يزال موجودا في الاسكوريال! (ديرينبرج ، مجموعة ٦٢٧) وتنتظر النشر والدراسة .

د ــ المسادر

- ـــ بروكلهان ، ۱: GAT ، من ٥٦ (في الأسفل) ، ٢ (٢) ، ص ٥٩٥ ...
- ب ديرينبرج ، مخطوطات الاسكوريال العربية : ١ ، ص ٣٦ ٣٣ .
 - _ رينان (١٨٥٢) ارنست رينان . ابن رشد والرشدية .

Renan (1852). Ernest Renan: Averroes et Averroisme. Paris, 1852. (Fourth edition 1882.

[انظر ص ٣٩ من الطبعتين الثانية والأخيرة] .

٣ ــ مكانته في تطور المنطق العربي

كان ابن بندود بلا شك أحد الدارسين للمنطق ، اكثر من كونه مساهما حقيقيا في هذا المحال .

(۷۰) القطـــا

(17.0 - 1180 -)

ا ۔ سےتہ

ولد جعفر القطا السعدى ببغداد حوالى منتصف القرن الثالث عشر و وكان باحثا مشمورا ، ويروى عنه أنه كان يتمتع ببراعة مائقة في المنطق. والهندسة بوجه خاص ، وتوفي بمسقط راسه سنة ١٢٠٥ .

٢ ــ الأعمال المنطقية

ا ، ب ، ج - الكتابات المنطقية والترجمات والدراسات

ام تذكر المصادر العربية أية كتابات منطقية محددة للقطا ، والم. يبق أى عمل له في هذا المجال .

د ــ المسادر

ــ زوتر ، MAA ، ۱۳۱ (رقم ۳۲۶) . (وربما كان المباحث المشــار الله عند بروكلمان ، GAL ، ص ۳۰۸ هو جد هذا المباحث) .

٣ ـ مكانته في تطور المنطق العربي

كان القطا مواصلا للدراسات المنطقية في تقليد بغداد الطبي .

(٧١) فخر الدين الرازى

(17.0 = - 1180 =)

ا ــ سـيرته

هو نمخر الدين أبو عبد الله محمد بن عمر بن الحسين بن الكساتب الرازى ، غارسى المولد ، كان كاتبا غزير الانتاج ، فى كل من الفارسسية موالمربية ، فى الموضوعات التاريخية والعلمية والكلامية (١٠٧) ، وقد درس على ابن ملكا وتتلمذ على يديه ، وبالتالى كان تعليمه وفق تقليد بفداد ، وهو معلم ذو تأثير كبير ، وله أتباع كثيرون (١٠٨) ، وقائد للهجوم المضلد على حملة أبن سينا ضد مدرسة بغداد ، وقد توفى فخر الدين المرازى فى هراة (١٠٩) ،

⁽١٠٧) يروى ابن أبى اصيبعه (ص ٢٦٢) عن نخر الدين توله « واشائي اتأسف في الفوات عن الاستغال بالعلم في وقت الأكل ، فان الوقت والزيان عزيز » بما يدل على بدى انكبابه على الدرس والكتابة .

(المترجم) .

⁽١٠٨) يصف ابن ابى اصيبعه كثرة اتباعه فى مختلف العلوم فيتول (ص ٢٦٢) انه «كان اذا ركب يمشفىي حوله تلثمائة تلميذ فقهاء وغيرهم ». (المترجم) ٠

⁽۱.۹) هراة : احدى مدن خراسان ، متحها الأحنف بن قيس صلّحا ، حن قبل عبد الله بن عامر » (انظر ، ابن خلكان ، وميات الأميان + 1 ، + 0 + 1) .

٢ ــ الأعبال المطقية

أ _ الكتابات المطقية

يضم الانتاج الأدبى الواسم لفخر الدين الرازى عددا من الكتابات. المطبة :

- ۱ _ « المنطق الكبير » .
- ٢ ... « الملخص في الحكمة والمنطق » (١١٠) .
- ٣ ــ شروح على كتابات ابن سينا المنطقية ٠
- (۱) «شرح الاشمارات والتنبيهات » (۱۱۱) ، طبع في لكناو ۱۲۹۳ هـ (۱۸۷۲) . انظر بروكامان ۱۸۵۲ ، ۱ ، ص ۱۵۶ . ومعظم النشرات المطبوعــة لشروح فخــر الدين الرازى والطوسعي لكتاب « الاشمارات » لابن سينا تغفل الجانب المنطقي ، (انظر كراوس ، ۱۸۹ / ۳۷) ، ص ۱۸۹ .
- (ب) « كتاب الاشارات » ، وهو شرح نقدى لكتاب « الاشارات » لابن سينا ، انظر بروكلمان ، GAL ، من ٥٩٢ ، من ٥٩٢ ، والملحق ١ من ٨١٦ ،
- (ج) « شروح كتاب النجاة » (وهو شرح نقدى لكتاب الاشسارات الابن سينا) .
- (د) «شرح عيون الحكمة » (شرح نقدى لكتاب « عيون الحكمة » لابن سينا) •

⁽۱۱۰) عند القفطى (۱۹۱): «كتاب الملخص فى الحكمة » ، (المترجم) المترجم) عند التفطى (۱۹۱) : «كتاب شرح الاشارات » ، أما عند البن ابى اصيبعه (ص ۷۰)) : «كتاب الانارات فى شرح الاشارات » ، المترجم) ، المترجم) ،

وجميع هذه الأعمال موجودة (١١٢) ٠ (انظر تفصيل ذلك عند بروكلمان) ٠٠

ب ــ الترجمات

لا توجد اية اعمال منطقية لفخر الدين الرازى مترجمة الى لغة غربية .

ج ــ الدراسات

لا توجد دراسة تتعلق باعمال مؤلفنا المنطقية سوى :

Harten (1910). Max Harten. Die Philosophischen Ansichen von Razi und Tusi. Bonn. 1910.

[انظر ص ٣ - ٧ حيث توجد فكرة مختصرة عن بعض مناقشات. الرازى المنطقية] •

د ــ المسادر

_ بروکلمان ، GAL : ۱ ، ص ۲۰۰ ـ ۵۰۸ ؛ ۲ (۲) ، ص ۲۲۲ ـ ... ۲۲۹ ؛ والملحق ۱ ، ص ۹۲۰ ـ ۹۲۲ ،

_ سارتون ، IHS : ۲ ، ص ۳٦٤ .

- مستنفیلد ، AA : ص ۱۱۱ - ۱۱۲ (رقم ۲۰۰) ·

ابن ابی اصیبعه ، ص ۲۷۰ :

كتاب أبطال القياس .

كتاب تعجيز الفلاسفة •

كتاب مباحث الجدل

كتاب مباحث الحدود •

القفطي

الطريقة في الجدل

مباحث الجدل (الوارد عند ابن أبي أصيبعه) .

(المترجم) .

⁽۱۱۲) تروى المصادر العربية بعض الكتابات التي كتبها الرازى ، لم درد في القائمة التي قدمها المؤلف هنا ، وربما تكون محتوية على بعض الموضوعات المنطقية ، منها :

- ــ ليكلير ، HMA : ٢ ، ص ٢٠ ــ ٢٢ .
 - ... برون ، LHP : ۲ ، ص ۱۸۶ .
- ــ هورتن (۱۹۱۲) ماكس هورتن : علم الكلام التأملي والايجابي في الاسلام عند الرازي ونقده من قبل الطوسي .
- Horten 1912). Max Horten. Die Spekulative und positive Theologie des Islam nach Razi und ihre Kritik durch Tusi. Leibzig 1912.
- [هذا الكتاب والسابق عليه لا ينطوى على أية قيمة منطقية بشكل محدد] .
- جولدتسهر (۱۹۱۲) اجناز جولدتسهر . « نبذة عن عام الكلام عند فخر الدين الرازئ » .
- Goldziher (1912). Ignaz Goldziher. «Aus der Theologie des Fakhr al-Din Razi» Der Islam, Vol. 3 (1912). pp. 213-247.
 - . . . فيديمان (١٩١٣) ايلهارد فيديمان ٠ مساهمة . . .
- Wiedemann (1913). Eilhard Wiedemann. «Beiträge ..» Sitzungsberichte der physikalisch — Medizinischen Sozietät in Erlangen. vol. 45 (1913), pp. 154-167, (Beiträge xxxiii).
 - جبرييلي (۱۹۲۰) جيوسب جبرييلي . « مخر الدين الرازي » .
- Gabrieli (1925). Giuseppe Gabriebi. «Fakhr al-Dîn al-Razi» Isis, . Vol. 7 (1925). pp. 9-13.
- . كراوس (٣٧/١٩٣٦) . بول كراوس . « مجادلات غذر الدين الرازى »
- Kraus (1936/37). Paul Kraus. «Les 'Controverses' de Fakhr al-Din Razi» Bulletin de l'Institut d'Egypte. Vol. 19 (1936-1937) pp. 187-219.
- ــــ كراوس (۱۹۳۸) . بول كراوس . « مجادلات فخر الدين الرازى ».

Kraus (1938). Paul Kraus. «The 'Controversies' of Fakhr al-Din Razi» Islamic Culture (Hyderabad), Vol. 12 (1928). pp. 131-153.

مارنالدیز (۱۹۲۰) . روجر ارنالدیز ۰ « مؤافات فخر الدین الرازی » . روجر ارنالدیز ۱۹۲۰) . روجر الدین الرازی » Arnaldez (1960). Roger Arnaldez. «L'Oeuvre de Fakhr al-Din al-Razi» Cohiers de Civilnzation Médiévale, Vol. 3 (1960) pp. 307-323.

٣ ــ مكانته في تطور المنطق العربي

كان غضر الدين الرازى منظما هاما للمنطق ، كما كان أول منطقى عربى لا يعتهد فى أعماله على ترجمات الأعال المنطقية اليونانية أو الشروح التى اضطلع بها العرب على هذه الأعمال (مثل جملة من سبقوه من الكندى حنى ابن رشد) ، بل اعتمد بوجه خاص على الرسائل العربية المحلية فخاصة تلك التى كتبها ابن سينا) وهى التى كانت بالطبع معتمدة على المنطق اليونانى . وهكذا يمثل منطق فخر الدين الرازى تحولا آخر عن المنطق اليونانى الا أنه يعطى مثالا متقدما للتأثير المتزايد للمنطق على علم الكلام . ويضم كتابه الكلامى « المحصل » فصلا أساسيا طويلا ينصب على المبادىء المنطقية الأساسية .

ولم يكن مُخر الدين الرازى ناقدا محسب ، بل كان أيضا مفسرا لأعمال ابن سينا واستمرارا له ، ومع ذلك ، ميكن اعتباره المؤسس لـ « مدرسة غربية » هامة لمناطقة الفرس ـ تلك التى ستكرر الاشارة اليها ميما سيأتى ـ مادامت تشكل بؤرة المعارضة لتقليد ابن سينا (بالنسبة للمصادر التى استلهمتها هذه المدرسة ، انظر مناقشتنا لابن ملكا والسهورودى . قارن بنس POA ، وبخاصة ص ٣٣) .

ان التقييم النهائي للمساهمة المنطقية لفخر الدين الرازي ينبغي أن منتظر الدراسة النقدية لأعماله ، ومع ذلك ، مقد لا يعود اليه مضل في

(م ۲۷ ــ المنطق العربي)

اى تطورات أصيله وحقيقية ذات أهبية جوهرية ، وتكن أصالته الرئيسية في مساهبته في تنظيم المواد ، وفي قوة مناقشاته ضد أبن سينا ،

(۷۲) السهروردي

(1191 - - 1100 -)

۱ ــ سـيرته

كان شمهاب الدين أبو الفتوح احمد بن حبش بن أميرك (١١٣) السمروردي المقتول قد تمرس على الطب والكلام ، وأصبح معلما له تأثيره ، ومؤسسما لحركة الاستشراقيين ، درس الفلسفة والفقه (ببغداد ؟) (١١٤) على يد مجد الدين الجيلى الذي كان مخر الدين الرازى من بين تلاميذه أيضا . وقد تتل سنة ١٩١١ بسبب تعاليمه المارقة عن الدين (١١٥) .

(۱۱۳) اميرك « اسم اعجمى معناه « امير » تصغير امير ، وهم يلحقون الكاف في آخر الاسم للتصغير (انظر ابن خلكان : وغيات الأعيان ، ح ٢ ، ص ٢٧٣ ـ ٢٧٢) .

(۱۱۶) يذكر ابن خلكان (ج ٦ ، ص ٢٦٩) ان المسهروردى « قرآ الحكمة وأصول الفقه على الشيخ مجد الدين الجيلى بمدينة المراغة من أعمال أذربيجان » . (المترجم)

(١١٥) تذكر المصادر العربية عن طريقة مقتله وأسبابه أنه حينما أتى طب وناظر بها الفقهاء ولم يجاره أحد فكثر تشنيعهم عليه ، وازداد هذا التشنيع حينما قربه غازى بن الناصر صلاح الدين منه ، فاجتمعوا به ثم افتوا بتكفيره ، وكتبوا بذلك الى الناصر صلاح الدين فأمر ابنه الملك الظاهر بقتله فتيل أنه قتله وصلبه أياما (ابن خلكان ج ٦ ، ص ٢٧٣) وقيل أنه أخرج من السجن ميتا (ابن خلكان ، ج ٦ ، ص ٢٧٣) ، وقيل أن السهروردى حينما بلفه أمر قتله اختار أن يترك في مكان منفرد ويمنع من الطعسام والشراب الى أن يلقى الله تعالى ، ففعل به ذلك بقلعة حاب (ابن أبى أصيبعه ، ص ٢٤٢) ، وقيل أن ذلك كان سنة سبع وثمانين وخمسمائة (ابن أبى أصيبعه ص ٢٤٢) ، وقيل سسنة سبع وثمانين وخمسمائة (ابن خلكان) .

٢. ــ الأعمال المنطقية

أ ، ب ، ج ـ الكتابات المنطقية والترجمات والدراسات

أعمال السهروردي المنطقية هي:

- ا سر «كتاب التلويحات » (۱۱۱) (وهى رسالة فلسفية على الصورة الثلاثية المثلوفة : المنطق والطبيعيات والالهيات . وهى موجودة ، الا أنها لم تنشر .
- ٢ -- « كتاب اللهحات في الحقائق » (١١٧) (وهي رسالة على نفس نهط.
 الرسالة السابقة) وهي أيضا موجودة ولكنها لم تنشر .

ويمكن وجود المعلومات المتعلقة بهذين الكتابين عند بروكلهان .

د ــ المسادر

- بروكلمان ، GAL : ١ ، ص ٣٧ بـ ٢٣٨ : ٢ (٢) ، ص ٣٦٥ : . اللحق ، قرر ٧٨١ بـ ٧٨٣ .
 - ــ سارتون ، HS ، ص ۲٫۱۱ ـ ۲٫۲۲ .
 - _ فستنفيلد ، AA: ص ١٠٢ ١٠٣ ، ارتم ١٨٤) .
 - ـ بينس ، LHP : ص ٢٣ ، ٣٠ -

(۱۱٦) يذكره ابن أبى أصيبعة (ص ٦٤٦) باسم « التلويحات اللوحية والمرشية » ، وكذلك معجم المؤلفين لعمر رضا كحاله ، ج ٧ ، ص ٣١٠). (المترجم).

(١١٧) لا نجد لهذا الكتاب ذكرا عند ابن أبى أصيبعه ، ولا عند ابن خلكان ولا عند محمد بن شاكر الكتبى (غوات الوفيات) ولا عند كحاله . . النخ . بل هناك أسماء لكتب أخرى مثل « التنقيحات » و « حكمة الاشراق » . بالاضافة الى كتبه المشهورة مثل « هياكل النور » و « حكمة الاشراق » . الا أن ابن أبى أصيبعة يذكر له كتابا بعنوان « كتاب اللحمة » وربما هناك خطأ في التحقيق ، اذ قد يكون « كتاب اللحمة » ، وربما يكون هو الكتاب المذكور . ويعود الاختلاف الى خطأ في النسخ !

ــ برون ، POA : ۲ ، ص ۹۹۷ .

ــ كوريان (۱۹۳۹) هنرى كوريان . السهروردى الطبى (المقتول الماعد) : مؤسس المذهب الاشراةي .

Corbin (1939). Henry Corbin. Suhrawardi d'Alep (m. 1191) : Fondateur de la doctrine illuminative (ishraqi). (Publications de la Société des Etudes Iraniennes, no 16), 1939.

٣ ــ مكانته في تطور المنطق العربي

جاء اهتمام السهروردى بالمنطق بشكل عرضى تماما من خلال اهتمامه بالفلسفة بوجه عام • وكان فى المنطق والفلسفة معارضا لابن سينا • وينبغى أن نعده واتها تحت التأثيرات « الغربية » ـ فمن الواضح أن ميوله الايرانية وضعته فى تعاطف مع اكاديمية جنديسابور (انظر بينس ، POA ، ص ٣٠) ـ (وكان فخر الدين الرازى واقعا بشكل واضح تحت مفس التأثيرات (نفس المرجع ، ص ٣٣) •) الا أنه ناصر المبتدعات اللاأرسطية فى المنطق التى تستحق الدراسة .

(٧٣) سيف الدين الآمدي

(1777 - 1107)

١ ــ ســـرته

ولد سيف الدين على بن أبى على بن محمد التغلبى الآمدى سنة ١١٥٦ فى آمد (١١٨) ، وتعلم الفلسفة والكلام — فى بغداد ، واصبح معلما هاما للموضوعات الكلامية على وجه الخصوص بالقاهرة ثم بدمشق بعد فراره من القاهرة بسبب اتهامه بالزندقه ، وهو اتهام يعود بوضوح الى اهتمامه بالنطق وانفلسفة ، وقد توفى عام ١٢٣٣ (١١٩) ،

⁽۱۱۸) مدینة کبیرة فی دیار بکر مجورة لبلاط الروم (ابن خلکان ، ج ٣ ، ص ١٩٨٤) . (المترجم) . (المترجم) . (المترجم) لا نجد لقصــة فراره من القاهرة ذكرا عند ابن أبى اصیبعه (ص ١٥٠ ــ ١٥٠) ولا عند القفطى (ص ١٦١) . بل نجدها عند ابن خلکان (چ ٣ ، ص ٢٩٤) . (المترجم) .

٢ ــ الأعمال المنطقية

أ ــ الكتابات المنطقية

1 _ « دمائق الحمائق في المنطق » (١٢٠) .

٢ ـــ «كشف التمويهات » (١٢١) [قارن GAL : ١ ، ص ٥٥٤ . وهو نقد لانتقادات فخر الدين الرازى (فى كتاب « اللباب » لكتاب « الاشارات » لابن سينا] .

٣ -- حواشى على « كتاب الاشارات » لابن سينا .

ب ، ج ـ الترجمات والدراسات

لا توجــد

د ـ المسادر

- _ بروكلمان ، GAL : ١ ، ص ٣٩٣ ، ٤٥٤ ؛ ٢ (٢) ، ص ٤٩٤ ك ٢٥٥ ؛ الملحق ١ ، ص ٢٧٨ ، ٨١٦ ، ٨١٧ .
 - _ جولدتسهر ، SAIO : ص ۳۸ _ . } .
 - _ دائرة المعارف الاسلامية ، ط ؛ ١ ، ص ٣٤٤ (د ٠ سوردل) ٠

٣ ـ مكانته في تطور المنطق المربي

كان الآمدى متكلما وأستاذا للفلسفة له اهتمام كبير بالمنطق . ولو كان الآمدى مناصرا لابن سيئا ضد انتقادات فخر الدين الرازى (كما يذهب الى

⁽۱۲۰) « كتاب دقائق الحقائق » هكذا عند ابن أبى اصيبعه (ص (70)) و « دقائق الحقائق » عند ابن خلكان (70) م (70)) و بينها هو عند القفطى (ص (70)) : « كتاب الحقائق في علوم الأوائل » . وعند عمر رضا كحاله : « دقائق الحقائق في الحكمة » ((70)) و المترجم) .

ذلك بروكلمان ، مع أن سوردل يستنتج العكس) لكان مساعدا في تأسيس مدرسة كمال بن يونس « المشرقية » •

(٧٤) كمال الدين بن يونس

(- 1787 - - 1107 -)

ا ــ ســـيته

ولد أبو الفتح (أو أبو عمران) كمال الدين موسى بن يونس بن محمد بن منعه بالموصل سنة ١١٥٦ ، وبعد اتمامه لتعليمه العالى ببغداد ، رجع الى الموصل لينخرط في سلك التدريس والكتابة في الموضوعات الكلامية والفقهية والفلسفية والعلمية (وخاصة الرياضيات) ، وقد توفي بمستقط راسه سنة ١٢٤٢ بعد أن ترك تأثيرا كبيرا ، ونال شهرة عظيمة ،

ونترا في احدى الممادر العربية الهامة الرواية التالية ، ونقتبسها رغم طولها لأنها تتحدث عن رجلين من رجال المنطق .

« غنينما انا [أى ابن خلكان] يوما عنده [أى عند أثير الدين المفضل الأبهرى] [في ابريل] دخل عليه أحد (١٢٢) فقهاء بغداد ، وكان فاضلا ، متجاريا في الحديث زمانا ، وجرى ذكر الشبيخ كمال الدين (ابن يونس) في أثناء الحديث ، فقال له الاثير (أى لزائره): لما حج الشبيخ كمال الدين ودخل بغداد أكنت (١٢٣) هنساك ؟ فقال : نعم ، فقال : كيف كان اقبال الديوان العزيز عليه ؟ فقال ذلك الفقيه : ما أنصمفوه على قدر استحقاقه ، فقال الاثير :

⁽١٢٢) في الأصل العربي كلمة « بعض » ، اما في الترجمة الانجليزية التي يقتبس منها المؤلف هذا النص نجد ما يعنى « أخد » ، وواضح من المعنى أنها « أحد فقهاء بغداد » ،

⁽١٢٣) نقرأ في النص العربي كلمة «كنت » دون تميز السؤال ، والأصبح هو « اكنت » ، لأن القول هنا هو التساؤل ، وليس التقرير . (المترجم) . . .

ما هذا الا عجب ا، والله ما دخل الى بغداد مثل الشبيخ » . (ابن خلكان : وفيات الأعيان . ج ٥ ، ص ٣١٣) .

ويروى نفس الكاتب: « ولما اشتهر فضله انثال عليه الفقهاء ، وتبحر في جميع الفنون ، وجمع من العلوم ما لم يجمعه أحد ، وتفرد بعلم الرياضة ». (نفس المرجع ، ص ١٣٦١) .

ان قصة استقباله المتواضع ببغداد ينطوى أساسا على مغزى هام : علمن يونس بوصفة المحرك الأساس للمدرسة « المشرقية » للفلسفة ما كان يكن أن يكون متجانسا مع علماء بغداد ، مقر « الغربيين » .

الأعمال النطقية

ا ، ب ، ج ـ الكتابات المنطقية والترجمات والدراسات

من المعروف أن ابن يونس كتب ، من بين رسائله الكثيرة في المجالات الطبيعية والعلمية ، العديد من الكتابات في المنطبق . ولم يبق شيء من هذه الكتابات . ولكن روى لنا عنوان واحد هو : « عيون المنطق » .

د ــ المسادر

- _ بروكلمان ، مGAT: الملحق ١ ، ص ٨٥٩ .
 - _ سارتون ، IHS : ۲ ، ص ۲۰۰ .
- __ زوتر ، MAA : ص ۱۶۰ _ ۱۶۲ (رقم ۳۵۶) ·
 - ــ فستنفيلد ، ۱۲۹ : ص ۱۲۹ (رقم ۲۲۹) ٠
 - _ جولدتسهر، SAIO : ص ٣٤ .
- __ زوتر (١٩٢٢) . ه. زوتر : مساهمة في العلاقات بين الامبراطور نردريك الثاني ومعاصرية من العلماء .

Suter (1922). H. Suter. «Beiträge zu den Beziehungen des Kaiser Friedrick's II zu den Zeitgenösschen Gelehrten », Abhandlungen zur Geschichte der Naturwissenschaft und Medizin (Erlangen), Vol. 1-8.

٣ ـ مكانته في تطور المنطق المربى

كان كمال الدين بن يونس معلما له تأثير كبير ، وكان من بين تلاميذه العديد من كبار المناطقة من أمثال الأبهرى ونصير الدين الطوسى و (ربما) عبد اللطيف ، وكان ، في تأثيره ، هو المؤسس لمدرسة للفلسفة (بما فأ ذلك المنطق) ذات أتجاه « شرقى » تمركزت بشكل أساسى بالموصل .

(۷۵) این طملوس

(1111 - 111 -)

١ ـ سـبرتة

كان أبق الحجاج يوسف بن محمد به طملوس مسلما أسبانيا ، ولذ حوالى سنة ١١٦٠ ، وكان طبيبا لرابع حكام دولة الموحدين ، محمدا الناصر ، وكان ابن طملوس أيضا كاتبا في الطب والمسائل الفلسفية والمنطق بصورة اساسية ، وكان تلميذا لابن رشد ، وتوفى ابن طملوس عام ١٢٢٣ في شير Alcira ، مستط رأسه ،

١ ــ الأعمال النطقية

أ ــ الكتابات المنطقية

كتب ابن طهلوس رسالة موسعة في المنطق بعنوان « كتاب المدخل المسناعة المنطق » . وهذه الرسالة موجودة في الاسكوريال (ديرنبرج ٤ مخطوطات رقم ٦٤٩) . وقد كتب ايضا

Quacsitum de mistione propositionis de inesse et necessariae, تلك التى بقيت خلال ترجمة لاتينية عن مصدر عبرى وسيط . وراح هذا النص يتداول مع الترجمات اللاتينية في عصر النهضة للشروح التى وصفها ابن رشد . (انظر المجلد ٢/١ من طبعة Frankfurt am Main اسنة ١٩٦٢ لنشرة جنتين ١٥٦٢ ــ ١٥٧٤ لـ « مؤلفات أرسطو مع شروح ابن رشد » . وقد حرف اسم مؤلفنا الى الحجياح الله وأيضا الححياش) بن تلموس) .

ب ــ الترجمات

أسين بلاثيوس (١٩١٦) • ميكائيل أسين بلاثيوس • مقدمة لصناعة المنطق لابن طهلوس الشمقري .

Asin Palacios. (1916). Miguel Asin Palacios. Introduccion al Arte de la Logica por Abentomlus de Alcira.

الجزء الأول (وجميه منشبور) • مدريد ١٩١٦ . [وهو نشرة لانص وترجمة أسبائية للاجزاء الأساسية من « المدخل » (ايساغوجى والمتولات والعبارة) • والأجزاء الباتية ــ التحليلات الأولى والثانية ــ ها زالت موجودة ، الا أنها غير منشورة • وهناك متدمة للمترجم (Хіхх-хх .qq) تتضمن معلومات تضم سيرة لابن طماوس • وتنقل رسالة ابن طماوس معظم الفصل الذي عقده الفارابي عن المنطق في كتابه « احصاء العلوم »] •

ج ـ الدراسات

سان بلاثیوس (۱۹۰۸) ، میکائیل اسین بلاثیوس ، « منطق ابن طملوس الثمتری ،

Asin Palacios (1908). Miguel Asin Palacios. «La Logique d'Ibn Tomlous d'Alcira» La Revue Tanisienne, 1908, pp. 474-479.

[وقد نقل اسبين بالاثيوس في مقدمته محتوى هذا المقال القصير] .

د ــ المسادر

- _ بروكلهان ، GAL : ١٠٦ (٢) ، ٢٠٦ ؛ الملحق ا ص ٨٣٧ ـ ٨٣٧ .
 - ــ سارتون ، IHS : ۲ ، ص ۲۹۵ .
 - ـ جولدتسهر ، SAIO : ص ۳ ، ۲۹ .
- سارتون (۱۹۱۷) ، جورج سارتون ، عرض لکتاب اسین بلاثیوس کرد سارتون ، عرض لکتاب اسین بلاثیوس کرد سارتون ، عرض لکتاب اسین بلاثیوس

Sarton (1917). George Sarton. Review of Asin Palacios (1916). Isis, Vol. II (1917). P. 463.

٣ ــ مكانته في تطور المنطق المربى

كان ابن طماوس مواصلا للتقليد الطبى المنطقى فى اسبانيا ، وعارضا للمنطق بالطريقة القياسية التى كانت سائدة فى ذلك الوقت فى اسسبانيا الاسلامية الى حد ما ، وعول ابن طماوس كثيرا ، مثله فى ذلك مثل ابن رشد وابن باجه ، على كتابات الفارابى ، تلك التى كانت موضع رفض تام فى ذلك الوقت عند المناطقة المشرقيين (فى المراق وفارس) .

(٧٦) عبد اللطيـف

(1741 - 1171)

١ ــ سـبرته

ولد موفق الدين عبد اللطيف بن يوسف ببغداد سنة ١١٦٢ (١٢٤) . وهو باحث مثابر ، درس الفقه والطب والفلسفة ببغداد ، ومن الأرجع أن كمال الدين بن يونس كان استاذه في المنطق (١٢٥) ، وفي عام ١١٨٩

⁽۱۲۶) يذكر محمد بن شكار الكتبى فى « فوات الوغيات » (ج ٢ ، ص ٣٨٥ أن مولد عبد اللطيف كان فى ٥٥٥ ، ووفساته ٢٦٩ بينما ينقل ابن أبى أصيبعه (ص ٣٨٣) عما كتبه عبد اللطيف فى سيرته الذاتية التى الفها قول « ولدت بدار لجدى فى درب الفالوذج سنة سبع وخمسين وخمسمائة » .

⁽١٢٥) لو صبح هذا ، لكانت الفترة التي تتلمذ فيها على كمال الدين بن يونس محدودة ، فقد مكث بالموصل سنة واحدة كان فيها ... كما يقول ... نقلا عن ابن أبي أصيبعه (ص ٦٨٦) ... « في اشتفال دائم متواصل ليلا ونهارا » الا أنه لم يجد فيها بغيته ، لكنه وجد كمال الدين بن يونس الذي يصفه بأنه كان « جيدا في الرياضيات والفقه ، متطرفا في باقي اجزاء الحكمة ، قد استغرق عقله ووقته حب الكيمياء وعملها حتى صار يستخف الحكمة ، قد استغرق عقله ووقته حب الكيمياء وعملها حتى صار يستخف بكل ما عداها (نفس المرجع السابق والصفحة) ، الا أن عبد اللطيف كان قد درس المنطق ببغداد قبل نزوحه الى الموصل ، فبالإضافة الى ما درسه

انتقل الى الموصل ، ومنها انتقل الى سوريا ، ودرس فى الموصل مؤلفات السمروردي ، الا أنه لم يجدها ملائمة (١٢١) . وفى وقت لاحق بعد سنة ١١٩٣ ذهب الى مصر حيث درس فى الأزهر ، وفى مصر ، اصبح على

من كتب النحو والتفسير درس كتب المنطق ، ولندعه يصف ذلك بلسانه :

« وشمرت ذيل الجد والاجتهاد ، وهجرت النوم واللذات ، وأكببت على كتب
الفزالى المقاصد ، والمعيار ، والميزان ، ومحك النظر ، ثم انتقلت الى
كتب ابن سسينا صسفارها وكبارها ، وحفظت كتاب النجاة ، وكتبت
الشفاء ، وبحثت فيه ، وحصلت كتاب التحصيل كتاب التحصيل البهمينان
تلهيذ ابن سينا ، وكتبت وحصلت كثيرا من كتب جابر بن حيان الصوفى ،
وابن وحشية ، وباشرت عمل الصنعه الباطلة ، وتجارب الضلال الفارغة ،
وأقوى من أضلنى ابن سينا بكتابه فى الصنعة الذى تمم به فلسفته التى
وأقوى من أضلنى ابن سينا بكتابه فى الصنعة الذى تمم به فلسفته التى
وأقوى من أضلنى ابن سينا بكتابه فى الصنعة الذى تمم به فلسفته التى
وأقوى من أضلنى أبن سينا بكتابه فى المنعة الذى تمم به فلسفته التى

يغشر لنا هذا النص الموتف الذي وتغه عبد اللطيف من ابن سبينا والمدرسة

المشرقية .

(۱۲۱) يقول عبد اللطيف أنه بعد أن سمع الناس يعلون من شسان السهروردى المتفلسف طلب من أبن يونس أن يهده ببعض تصانيفه فقرأ « التلويحات » و « اللهحة » و « المعارج » « فصادفت فيها ما يدل على جهل أهل الزمان ، ووجدت لى تعاليق لا أرتضيها هي خير من كلام هذا الاتوك (الأحمق) ، وفي أثناء كلامه يثبت حرومًا مقطعة يوهم بها أمثاله أنها أسرار الهية (نفس المرجع ص ٦٨٦) ، ورغم ما في ذلك من تعال وغرور وربما سوء فهم ، الا أنه يدل على مدى قدرة عبد اللطيف على التحصيل والدرس ومحاولة التقييم .

(المترجم) .

اتصال مباشر ببعض العلماء المعرومين فى زمانه بما ميهم ابن ميهون (١٢٧). وبعد رحلات عديدة ، رجع الى حلب سنة ١٢٢٧ ، ثم توفى بمسقط رأسمه سنة ١٢٣١ . وقد غطت مؤلفاته الكثيرة ــ وينسب اليه اكثر من ١٦٠ رسالة (١٢٨) ــ جميع مروع المعرمة العلمية فى زمانه .

وقد عرفت اوربا عبد اللطيف من خلاله كتابه الصغير عن وصسف مصر ، وترجم هذا الكتاب الى اللاتينية والألمانية والفرنسسية ، وقسد

(١٢٧) يحكى عبد اللطيف ــ فيما ينقل عنه ابن أبى أصيبعه (ص ٦٨٧ _ ٦٨٨) _ عن غترة وجوده بالقاهرة ، غيقول بانه كان يقصد في مصر ثلاثة أشخاص هم : ياسين السيميائي ، وموسى بن ميمون اليهودي ، وأبو القاسم الشارعي . فاتصل بهم جميعا : « أما ياسين فوجدته محاليا كذابا ، مشعبذا ٠٠٠٠ وجاءني موسى موجدته ماضلا في الماية قد غلب عليه حب الرياسة وخدمة أرباب الدنيا ٠٠٠ وعمل كتابا لليهود سماه كتاب الدلالة ، ولعن من يكتبه بغير القلم العبراني ، ووقفت عليه فوجدته كتاب سوء ، يفسد أصول الشرائع والعقائد بما يظن أنه يصلحها » . ثم تعرف على أبي القاسم الشمارعي « فوجدته كما تشتهي الأنفس ، وتلذ الأعين ، سيرته سيرة الحكماء المقلاء وكذا صورته ٠٠٠ ثم لازمني موجدته قيها بكتب القدماء وكتب أبي نصر الفارابي ولم يكن لي اعتقاد في أحد من هؤلاء ، لأني كنت أظن أن الحكمة كلها حازها ابن سبينا وحشاها كتبه • وأذا تقاوضنا اغلبه بقوة الجدل وغضل االسن ، ويغلبني بقوة الحجة وظهور المحجة » وانتهى الأمر بأن تعاطف عبد اللطيف مع الشارعي ، وهنا نضم أصابعنا على سر التحول من الاتجاه المشرقي الى الاتجاه الغربي . (المترجم) •

(١٢٨) يذكر لعبد اللطيف ثلاثة كتب كتبها عن مصر هى : كتاب أخبار مصر الكبير ، كتاب أخبار مصر الصفير ، كتاب الافادة والاعتبار فى الأمور المشاهدة والحوادث المعاينة بأرض مصر (انظر نفس المرجع السابق ص ١٩٤ . وقارن ، فوات الوفيات ج ٢ ، ص ٣٨٦) .

⁽ المترجم) .

وصف سارتون عبد اللطيف بأنه « واحد من أعظم الرجال ثقافة في عصره » (IHS ، ۲ ، ص ٥٠٩) .

أما غيما يتعلق بالفلسفة ، فقد كان عبد الاطيف في البداية متابعا لابن سينا (و « مشرقي » بالنسبة للمنطق) . الا أنه تخلص من هــذا الولاء بدراسة كتابات الفارابي وغيره من الفلاسفة ، وعلى كل حال ، فانه كان واقعا تحت تأثير « غربي » من البداية ، مادام والده كان تلميذا لابن طكسا .

٢ ــ الأعمال المطقية

ا ، ب ، ج ـ الكتابات المنطقية والترجهات والدراسات

شرح عبد اللطيف جهيع « الكتب التسعة » في المنطق ، كما كتب أيضا حواشي على شروح الفارابي المنطقية (ستنشنيدر ، AUG ، ص ، ؟ ، ويبدو أنه لم به ، انظر أيضا ستنشنيدر (١٨٦٩) ، ص ٢٩) ، ويبدو أنه لم يبق شيء من كتابات عبد الطيف المنطقية ، الا أن عناوينها قد عرفت مما ذكره أبن أبي أصيبعه (١٢٩) (طبعة موللر ، جزء ٢ ، ص ٢١٢ — ٢١٣) ، وهي تضم بالاضافة إلى ما ذكرناه المؤلفات التالية :

⁽۱۲۹) يذكر ابن أبى أصيبعه (ص ٦٩٥ - ٦٩٦) لعبد اللطيف من الكتب المنطقية بالاضافة الى الكتب التى يذكرها المؤلف (قارن ، الكتبى ، هوات الوفيات ، ج ٢ ، ص ٣٨٦ - ٣٨٧):

¹ _ رسالة في المكن .

ب ... مقالة على جهة التوطئة في المنطق .

ج ــ مقالة في الجنس والنوع •

د ــ الفصول الأربعة في المنطق •

ه ــ حكم منثورة ايساغوجي مبسوط الواقعات ٠

و ــ مقالة في اجزاء المنطق التسممة (مجلد كبير) .

- 1 ... كتاب المطن في المنطق والطبيعي والالهي ٠
 - ٢ مقالة في كيفية استعمال المنطق .
 - ٣ ــ مقالة في تزييف الشكل الرابع .
- ٤ ــ مقالة في تزييف ما يعتقد أبو على بن سينا من وجود اقيسة شرطية .
 - ٥ مقالة في القياسات المختلطة وشرف بارى أرمنياس المبسوط .
 - ٦ ــ مقالة في المقاييس الشرطية التي يظنها ابن سينا .

د ــ الصسادر

- ــ بروكلمان ، ۱ : GAL ، ص ۸۱ ؛ ۲ (۲) ، سر ۲۳۲ ــ ۲۳۳ : الملحق ۱ ، ص ۸۸۰ ــ ۸۸۱ .
- _ دائرة المعارف الاسلامية ، ط ١ : ١ ، ص ٧٤ (م. شه. هوالسما) .
- دائرة المعارف الاسلامية ، ط ۱ : ۱ ، ص ۷۷ (م. ث· هوتسما).
 - _ سارتون ، THS : ۲ ، س ۹۹ه _ . ۲۰۰ .
 - ــ ليكلير HMA : ۲ ، ص ۱۸۲ .
 - _ زوتر ، MAA : ص ۱۳۸ (رقم ۳٤۸) .
 - = ز _ مقالة في القياس ..
 - ح _ كتاب القياس ال اربع مجلدات) .
 - ط ــ مقالة في الأقيسة الوصفية .
- ى ــ الجامع الكبير في المنطق والعلم الطبيعي والعلم الالهبي (عشر مجلدات تقريبا) .
 - ك _ كتاب النمانية في المنطق .
 - ل ـ حواشى على كتاب البرهان للفارابى .
 - م ـ حواشى على كتاب الثمانية للفارابي ٠
 - ن ــ الاشعكال البرهانية من ثمانية أبي نصر ..
 - (المترجم).

- _ نستنفیلد ، 'AA : من ۱۲۳ _ ۱۲۷ (رقم ۲۲۰) .
- نستنفیلد ، G : ص ۱۱۱ ۱۱۲ (رقم ۳۱۶) .
- ــ دى ساس (١٨١٠) سلفستر دى ساس (مترجم) ، عبد اللطيف : ' الافادة عن مصر (١٢٠) .

De Sacy (1810). Sylvestre De Sacy (Translator). Abdallatif: Relation de l'Egypte. Paris 1810.

_ استنشنیدر (۱۸۲۹) . مورتس استنشنیدر . « الفارابی » .

Steinschneider (1869) Moritz Steinschneider. «Al-Farabi» Mémoires de l'Académie Impériale des Sciences de Saint-Petersbourg, Series 7, Vol. 3 (1869).

[نجد في من ٢٦ قائمة بالأعمال المنطقية لعبد اللطيفة] .

٣ - مكانته في تطور النطق العربي .

كان عبد اللطيف باحثا بغداديا ترب نهاية الفترة المزدهرة لهدا المركز التعليمي الاسلامي العظيم ، وقد وضعه وجوده بالقاهرة في مكان كان مركزا للدراسات المنطقية لفترة تربو على القرن ، ولما كان عبد اللطيف (على سبيل الاحتمال) تلميذا لكمال الدين بن يونس ، انخرط في البداية اللي « مدرسة » بن يونس ، وكتب رسائل (طبية) مدافعا عن ابن سينا ضد انتقادات فخر الدين الرازي ، ولكنه انتهى الى بفضه ومعارضسته ، وكان يمكن اكتاباته المنطقية أن تكون ذات أهمية كبرى ، فكان من الأهمية بمكان أن يكون لدينا ، مثلا سمؤلفه « مقالة في تزييف الشمكل الرابع » ،

⁽۱۳۰) اسم الكتاب بالكامل هو « الالهادة والاعتبار في الأمور المشاهدة والحوادث المعاينة بأرض مصر » ، انظر ابن أبي أصيبعه ، ص ۱۸۹ م الحوادث المعاينة بأرض مصر » ، انظر ابن أبي أصيبعه ، ص ۱۸۹ م

۷ _ سیرته

ولد ابو الحسن على بن يوسف بن ابراهيم القفطى فى عائلة هامة من العائلات المصرية التى تشغل وظائف رسمية عام ١١٧٢ • وكرس حياته ، جزئيا ، للوظائف العامة ، الا انه كرسها اساسا للعلم والادب(١٣١) • ويعد كتابه « تاريخ الحكماء » من اكثر المصادر أهمية فى تاريخ الفكر العربى •

٢ - الاعمال النطقية

أ، ب، ج - الكتابات المنطقية والترجمات والدراسات

كان التفطى اهتمام اساسى بالفلسفة والمنطق وكفاءة فائقة فيهما ويروى انه كان بارعا في المنطق ولكن من الواضح انه لم يكتب اية مؤلفات منطقية (قارن زوتر كما هو مذكور بعد قليل)، الا أن كتابة « تاريخ الحكماء » فيمدنا بالوفير من المعلومات عن المنطق والقاطقة .

د ـ المسادر

ــ بروکلمان ، ۲۰۲۰ : ۱) ص ۳۲۰ ، ۲ (۲) ، ص ۳۹۳ ــ ۳۹۷. الملحق ۱ ، ص ۵۰۹ ۰

سسارتون IHS : ۲، ص ۱۸۲ س ۱۸۸ (انظر ایضا ص ۱۲۲۰ ، الفهرس) ۰

ــ بيرسون ٢: II ، ص ١٥٥٠

(۱۳۱) توحى المعلومات القليلة التى يقدمها المؤلف هذا أن القفطى لم يفاده ارض مصر ، اذ لم يذكر المؤلف شيئا عن وفاته • والمعروف أن القفطى القام بحلب وولى الوزارة فيها ، وتوفى بها • (انظر فوات الوفيات ، ح ٣) ص ١١٧ ـ ١١٨ • ومعجم المؤلفين ، ح ٧ ، ص ٢٦٣ . • •) المترجم •

ب نوتر ، MAA : ص ۱۱۶۳ (رقم ۳۵۷) ٠

بسد دائرة المعارف الاسلامية ، ط ۱ : ۲ ، ص ۱۰۷۹ (س. بروكلمان)

ــ لیکلیر : ۲ ، ص ۱۹۳ ـ ۱۹۸ ۰

ست مستنفیك ، G : ص ۱۲۶ (رقم ۳۳۱) .

ــ برون ، HP : ۲ ، ص ۲۷۱ ـ ۷۷۱ ۰

٣ - مكاننته في نطور النطق العربي

أن القفطى ، بمقدار ما يتعلق الأمر بالنطق ، كان راوية الخبار عن التطورات اكثر من كونه مشاركا فيها ·

(۷۸) السکاشسی (ح ۱۱۸۰ – ۱۲۹۸)

۱ ـ سيرته

زین الدین الکاشی (او الکاشانی) مواطن من کاشان بفارس ، ولد سنة ۱۱۸۰ و کان تلمیدا لفخر الدین الرازی ۰

٢ _ الاعمال النطقية

ا ـ الكتابات النطقية

ان كتابات الكاشى المنطقية التى يمكن تحديدها هى على النحو التالى : ١ ـ د المنهاج المبين » (رسالة في النطق)

٢ - « الابيات البينة » (قصيدة شعرية في المنطق)

٣ ـ « مقدمة في الحكمة والمنطق » (انظر جراف (١٩١٠) ص ٧٦) وهذه الكتب الثلاثة موجودة الا انها لم تنشر ·

(م ۲۸ سـ المنطق العربي)

ب ، د ـ الترجمات والدراسات

لأتوجد

د المادر

ــ بروكلمان ، م GAI الملحق ٢ ، ص ٢٨٠ (حيث نسب اليه خطأ . كتاب النطق) • وايضا الملحق ١ ، ص ١٨٤٥

__ زوتر 7 AAM : ص ۱۳۲ (رقم ۳۲۸) ₹

ــ جراف (۱۹۱۰) · جورج جراف « الفلسفة وعلم الله عند يحيى بن عـدى »

Graf (1910). Georg Graf. «Die Philosophie und Gotteslehre des Jahya ibn Adi. Beitrage zur Geschichte der Philosophie des Mittelaters, Vol. 8 (pt. 7) Münster, 1910.

(انظر ص ٧٦) 🖫

٣ - مكانته في تطور النطق العربي

لما كان الكاشى تلميذا لفخر الدين الرازى ، ممن المحتمل انه كان اكثر من مجرد مواصل للدراسة التطقية وفق الاتقليد « الغربى » للمنطق العربى • ولكن لا شىء يمكن ان يقال على وجه اليقين حتى تتم دراسة مؤلفاته •

۱ ـ سیرته

كان نجم الدين احمد بن ابي يكر بن محمد النخجواني فيلسوفا وطبيبا، استقر به المقام ، بعد سنوات من الدراسة والترحال في حلب ، حيث توفيا

مناك حوالى سنة ١٢٥٠ (١٣٢) · ٢ ـ الاعمال المنطقية

ا _ الكتابات النطقية

كان النخجواني متابعا لابن سينا ، وشرح العديد من مؤلفاته :

۱ _ « الاجهوبة على اشكالات (او) اعتراضات » • شرح لكتاب « الاشارات » لابن سينا (انظر بروكامان ، GAI ، اللحق ۱ ص ۸۱۷) •

۲ - « زبدة النقد ولباب الكشفة » • شرح آخر لكتاب « الاشارات »
 لابن سينا (انظر بروكلمان ، نفس المرجع السابق » •

وكل من هذين الكتابين موجود • الا أن من المكن أن يكونا كتلبابا وأحداد

پ ، د _ الترجمات والدراسات

لاتوجـــد ٠

د ـ المادر

_ بروكلمان : GAL : الملحق ۱ ، ص ۸۱۷ (مرتين) ، ۸۲۶ - في مستنفيلد ، AA اله ص ۱۳۱ (رقم ۲۳۳)

٣ _ مكانته في تطور المنطق العربي

- كان النخجواني باحثا اعطى فيما يبدو امتماما خاصا بالمنطق • وقد مدتب حراشي معارضة لشرح فخر الدين الرازي لرسالة ابن سينا الطبية • لذلك ينبغي عده من المدرسة • المشرقية » •

⁽۱۳۲) يبدو ان النخجواني لم يكن بالشخصية المعروفة ، بدليل تجاعل المصادر المعربية الهامة له • حتى أننا لا نعرف له بالتحديد تاريخ ميلاد أو وفاة • ونقرأ في « معجم المؤلفين انه كان حيا قبل ١٥١ ه / ١١٥٣ ، هكذا للغموض •

(۸۰) ابن العسال (۸۰) ابن العسال (۲۵۰ م. ۱۲۵۰)

۱ ہر سیرته

ازدهر المؤتمن أبو اسحق بن العسال بالقاهرة في النصف الأول من القرن الثالث عشر وهو ينحدر من عائلة هامة من الباحثين ، فقد كان لاثنين من الخوته النين يكبرونه سنآ ، صاف وهبة الله ، أهمية معينة وكتب ابن العسال في الموضوعات اللغوية والفلسفية ، وخاصة في الموضوعات اللاهوتية ،

٢ _ الاعمال المنطقية

ا _ الكتابات المنطقية

كتب ابن العسال موسوعة لاهويات بعنوان : « مجموع اصول الدين ومسموع محصول اليقين » وقد بقى هذا الكتاب • ونشر منه الفصل الثانى من المقالة الاولى وهو الفصل المنطقى في الكتاب :

حبيب اده (ـ بول اديه) ٠ « ابن العسال : مقاله في المنطق » ٠ المشرق ، جزء ٧ (١٠٧٨) ص ٨١١ ، ص ١٠٧٢ - ١٠٧٨ ٠

(قارن اللشرق ، جزء ۹ (۱۹۰٦) ، ص ۷۵۷)، (وقد نسب اده مذا الكتاب خطأ في البداية الى اخيه هبة الله ، انظر في هذا بروكلمان ، لللحق ١ ص ٣٦٨) ، وقد اعيد نشر هذا العمل في كتاب ل ، شيخو « رسائل غير منشورة للفلاسفة العرب القدماء ،

L. Cheikho, Traités inédits d'anciens philosophes arabes (Beyrouth, 1911), pp. 133-147.

ب، د ـ الترجمات والدراسات

ان الفصل المنطقى في موسوعة ابن العسال مازال حتى الان دون ترجمة او دراسة ·

د - المسادر

-- جراف ، GCAL : من ٤٠٣ - ٤١٤

ـــ مالون (١٩٠٤)اليكسس مالون « ابن العسال : المؤلفون الشلاشة . الذين يحملون نفس الاسم ·

Malion (1903). Alexis Malion. «Ibn al-Assal: Les Trois écrivains de ce nom» Journal Asiatique. X Série, Vol. 6 (1903), pp. 509-529.

« مند ابن عدى » • ورج جراف • • الفلسفة وعلم الله عند ابن عدى » • (۱۹۱۰) مجورج جراف • • • الفلسفة وعلم الله عند ابن عدى « Graf (1910). Georg Graf. «Die Philosophie und Gotteslehre des Jahya Ibn Aid». Beiträge zur Geschichte der Philosophie des Mittelalters, Vol. 8 (pt. 7, Münster, 1910).

(انظر ص ٦٣ • ويوجه خاص ، ص ٦٨)

٣ - مكانته في تطور المنطق العربي

كان ابن العسال مجرد عارض للمنطق ، واعتمد فى ذلك على يحيى بن عدى، تماما كحاله فى اللاهوت •

(۸۱) الْحْـونجى (۱۱۹٤ ـ ۱۲٤٩)

۱ ـ سيرته

ولد أفضل الدين أبو الفضائل ابو عبد الله محمد بن تامور (١٢٢) بن عبد الملك الخونجى سنة ١١٠٤ ، من اصل فارسى • واصبح قاضيا بالقاهرة سنة ١١٤٣ ، وتوفى بها سنة ١٢٤٩ •

⁽۱۳۳) نجد هذه الكلمة مكتوبة باكثر من صورة · فعند ابن أبى اصيبعة « ص ۱۲۳) : « ص ۲۸) : « من ماوار » · وفي معجم المؤلفين (ح ۱۲ ، ص ۷۳) : « ناماور » · (المترجم)

٢ - اعماله النطقية

ا ـ الكتابات المنطقية

۱ - « الجمل » أو « المختصر »(١٣٤) • (وهو مختصر صغير في المنطق شامع جدا)

۲ - « الموجز » (۱۲۰) (وهو مختصر آخر)

٣ ـ « كشف الاسرار على غوامض الأفكار » (١٣٦) (رسالة في المنطق الكثر الهمية)

وجميع هذه المؤلفات موجودة ٠

ب ، د ـ الترجمات والدراسات

لاتوجىد

د ـ المسادر

ـــ بروكلمان ، GAL : ۱ ، ص ۱٤٦٣ (٢) ، ص ٦٠٧ ، والملحق ١ ، ص ٨٣٨ ٠

ب نستنفیلد ، AA: ص ۱۳۱ (رقم ۲۳۲) ۰

٣ - مكانته في تطور النطق العربي

كان الخونجى ، وهو منطقى فارسى موسوعى ، متابعا لفخر الدين الرازى،

(١٣٤) عند أبن أبى أصيبعه (ص ٥٨٧) : « كتاب الجمل ف علم المنطق » • أما ف معجم المؤلفين (ح ١٢ ص ٧٧)) : مختصر نهاية الامل ف الجمل •

(١٣٥) عند ابن ابى اصيبعه (ص ٥٨٧) « كتاب الموجز في النطق » ٠ (الترجم)

(۱۳۱) عند ابن ابی اصبیعه (ص ۵۸۷) : « کتاب کشف الاسرار فی المنطق » ۰ (المترجم)

وأستاذا للأرموى أو موجها له ولهذا كان واحدا من الوجوه الرئيسية للمدرسة والغربية، • وقد نال كتابه المنطقى « الجمل » شعبية كبيرة ، وكان موضوعا لتسروح عديدة •

ولو شئنا أن نعرف تقييما متأخرا للخونجى ، فلننظر الى مقدمة ابن الخلون ، حيث نقرأ في الفصل الذي عقده عن المنطق ما يلى :

« وعلى كتبه (أى كتب الخونجى) معتمد الشارقة (١٣٧) لهذا العهد ، وله في هذه الصناعة كتاب » كشف الأسرار « وهو طويل ، واختصر فيها مختصر « الموجز » ، وهو حسن في التعليم ، ثم مختصر «الجمل » في قدر اربعة أورراق ، اخذ بمجامع الفن وأصوله ، فتداوله المتعلمون لهذا العهد ، فينتفعون به » (النص الانجليزي عن ترجمة روزنتال ، جزء ٣ ، ص ١٤٢ ٪

(۸۲) الارمنسوى (۱۱۹۸ – ۱۲۸۲)

۱ ـ سیرته

ولد سراج الدين أبو الثناء محمود بن ابى بكر الأرءموى بفارس سنة ١١٩٨ · درس الفلسفة بالموصل · وهو منطقى اساسا ، وكتب فى الطبيعيات والالهيات والاخلاق · وتوفى سنة ١٢٨٣ فى « قونيه » (اسيا الصغرى) في سن متأخرة ·

. . . .

(۱۳۷٪ نجد في النص الانجليزي كلمة « الغربيين ، على عكس ما هو منكور هنا في النص العربي الاصلى ، وواضح أن المترجم الانجليزي قد فهم كلمة مشارقة » بمعنى انصار المدرسة الشرقية على عكس « الغربيين » اصحاب المدرسة الغربية ، وما كان الخونجي « غربيا » بهذا المعنى ، فالذين اعتمدوا على كتبه هم « الغربيون » وهذا فهم خاطئ ، لأن كلمة « المسارقة » هنا العربيون » وهذا فهم خاطئ ، بل من حيث الموقع الجغراف ، هنا أنها تعنى « أهل المسرق الاسلامي » مثل العراق والشام والجزيرة ومصر نوطي ذلك يكون الأصل العربي هو الصحيح (المترجم) ،

٢ - الاعمال النطقية

ا ـ الكتابات المنطقية

مؤلفات الارموى المنطقية حى على النحو التالى :

۱ ـ « مطالع الانوار في المنطق » (١٣٨) (رسالة في المنطق كان لها انتشار واسع) •

۲ ـ « شرح الاشارات » (شرح كتاب الاشارات لابن سينا)

٣ - « شرح الموجز » (شرح لكتاب « الموجز » للخونجي)

٤ _ « بيان الحق » (رسالة فلسفية تعالج اللطق في جزء منها)

ه _ « تحصيل المحصل » (نشرة القتبسات من كتاب المحصل لفخر الدين الرازى) •

وكانت جميع هذه المؤلفات شائعة شيوعا كبيرا · وكثر وجودها في صور خطية · وقد نشر الكتاب الاول رقم (١) عدة مرات في الشرق ·

ب، د ـ الترجمات والدراسات

لاتوجيه •

د ـ المساس

ب بروكلمان ، مـ GAI : ۱)اص ۶٦٧ ، ۵۰۷ ، (۲) ، ص ٦١٤ ــ ٢٦٥ . الملحق ۱ ، ص ٨٤٨ ــ ٩٤٣ ، ٩٢٣ ٠

⁽۱۳۸) فی معجم المؤلفین (ح ۱۲ ، ص ۱۵۵) نقرا کتابا مو : « لوامع الأسرار فی شرح مطالع الأنوار فی النطق » ولا ندری ان کان هذا هو نفس کتاب « مطالع الانوار » ام کتاب آخر اللارموی شرح فیه کتابه الاول • کتاب د مطالع الانوار » ام کتاب آخر اللارموی شرح فیه کتابه الاول • (المترجم)

٣ - مكانته في تطور النطق العربي

كان الارموى أما تلميذا للخونجي أو مساعداً له ، وهو لهذا كان حلقة في تقليد الدرسة « الغربية » • وتمثلت مساهماته في انه كاتب لأشهر مختصرات على المستوى الشعبي ، ولشروح محمودة من قبل المختصرات التي قام الآخرون بوضعها •

(۸۳) الابهــرى (۱۲۰۰ ـ ۱۲۰۰)،

١ ـ سيرثة

ولد اثير الدين المفضل بن عمر الابهرى بالموصل ، وتعلم هناك ، الا انه رحل بعد ذلك (١٢٢٨) الى اربيل (في العراق أيضا) ، وكتب عددا من الرسائل في الرياضيات والفلك وفي الفلسفة بالاثل ، ولا نعرف الكثير عن تحياة الابهرى اللهم انه كان تأميذا لكمال الدين بن يونس واستاذا لابن تخلكان مؤرخ السير المشهور ، وقد نالت كتاباته انتشارا واسعا في الاسلام، وتوفي سنة ١٢٦٥ ،

٢ - الاعمال النطقية

ا - الكتابات النطقية

كتابات الابهرى المنطقية هي على النحو التالي

١ - « اللاطق » (وهو الجزء الاول من موسوعة فلسفية واسعة الانتشار بعنوان « مدية الحكمة » ، تلك التي تضم الجنزين الآخرين المالوفين : المطبيعيات والالهيات ٠ وقد طبع في الشرق مرات عديدة ٠

٢ ـ « ايساغوجى فى المنطق » (رسالة فيها استقصاء مختصر عام المنطق • وليست قاصرة على المدخل • وهى شائعة جدا ، وطبعت فى الشرق.
 مرات عديده •

٣ ــ « رسالة في المنطق » (وقد ذكرها بروكلمان ، GAL : اللحق ١ ص ٨٤٣ • الا أن من المحتمل أن تكون هي نفسها الرسالة الثانية)

ب برالترجمات

- (وتشتمل على ترجمة التينية للرسالة رهم (٢)). ٠
- ــ كالفيرلى (١٩٣٣) ٠ الله الله ١٠٠٠ كالفيرلى ٠ « ايساغوجى في المنطق للابهرى » ٠
- Calverly (1933). Edwin E. Calverly. «Al-Abhari's Isaghuji fi'l-mantiq» D.B. Macdonald Memorial Volume (Princeton, 1933) pp. 75-85.
- (فى الصفحات ٧٥ ٧٧ معلومات تتعلق بالمؤلف وعمله ٠ وفى الصفحات ٧٧ ٨٥ ترجمة انجليزية للرسالة رقم (٢))

د ـ الدراسات

- سـ سيبولد (١٩١٩) ٠ س٠ف٠ سيبولد ٠ « ليساغوجي الابهري » وتعليقات الفناري عليه
- Seybold (1919). C.F. Seybold. «Al-Abhari's Isaghuji und Fanari's Kommentar Dazu» **Der Islam** vol. 92, (1919). pp. 112-115.
 - (مناقشة المخطوطات وامور بيوجرانية)
 - ــ انظر كالفيرلي (١٩٣٣) ٠
- س أتاديمير (١٩٤٨) ٠ حمدى راجب اتاديمير ٠ « ايساغوجي فرفوريوس وايساغوجي الابهرى ، ٠ (بالتركية) ٠

Atademir (1948). Hamdi Ragib Atademir «Porphyrios ve Ebheri'nin Isagoci'leri» Ankara Universitesi, Dil ve Tarih Cografya Fakultesi Dergisi, vol. 6, Part 5 (Ankara, 1948), pp. 461-468.

د ـ المسادر

- بروکلمان ، GAL : ۱ ، ص ۶٦٤ ــ ۲۵ ، ۲ (۲) ، ص ۲۰۸ ــ ۱۱۰ ، ۱۱۰ . اللحق ۱ ، ص ۸۲۹ ــ ۸۲۹ ۰
- ... سارتون ، IHS : ۲ ، ص ۸٦٧ (قارن أيضا ص ١٢٠٥ ، الفهرس)٠٠
- __ دائرة المعارف الاسلامية ، ط ۱ : ۱ ، ص ٦٩ (بوكلمان) و ۲ ، ص ٥٢٧ (محمد بن شفب)
- __ دائرة المعار الاسلامية ، ط ۲ : ۱ ، ص ۹۸ ــ ۹۹ (بروكلمان). (في رقع ۲۰۶) *
- __ زوتر ، MAA : ص ۱٤٥ _ ١٤٦ (رقم ٣٦٤ ، قارن ص ١٤١ (فَيْ رَقَم ٣٥٤) ٠ .

٣ _ مكانته في تطور المنطق العربي

كان الابهرى تلميذا لكمال الدين بن يونس ، وعضوا رئيسيا في المدرسة « الشرقية » • وترجع مساهمته في المنطق الى كونه عارضا من الطراز الاول • ومن هذا المنطق « غان اهمية كتاب « ايساغوجي » للابهرى تتجلى • • • فأ ذلك العدد الهائل من النشرات والشروح وشروح الشروح التي قامت عليه » (كالفيولي (١٩٣٣) إص ٧٦) • وتمثل رسائل الابهرى تمثيلا دقيقا عملية التنظيم العربية للمنطق اليوناني في اعلى درجة من درجات تطوره •

وثمة مظهر هام لكتاب « ايساغوجى » هو ذلك التقدير البغيض للشكل الدي رفضه معظم المناطقة العرب • (وليس

فى مقدورى أن أحدد بدقة المصدر الذى استقى منه الابهرى هذا المنطلق ، الذى هو ليس بالتأكيد بالمنطلق الاصيل ، ومن المحتمل انه استقاه من أستاذه كمال الدين بن يونس ، ويبدو ان هذا الامر هو من خصائص الدرسة «الشرقية» التى تمين سامى عكس الدرسة «الغربية» الى رفض الشكل الرابع ،

(۸٤) نصير الدين الطوسى (۸٤)

۱ ـ سيرته

ولد أبو جعفر نصير الدين محمد بن محمد بن الحسن الطوسى فى «طوس» (بفارس) (١٢٩) سنة ١٢٠١، وكان استاذه الاساسى « كمال الدين بن يونس (١٤٠) » وكان الطوسى رياضيا وفلكيا ومسوعيا ، وكان غزير الانتاج، اذ ينسب اليه لكثر من سبعين رسالة معروفة فى شتى الموضوعات ، وخاصة الموضوعات العلمية والفلسفية ، ولكون الطوسى فلكى البلاط للحاكم المتغولى هولاكو ، فقد اشرف على تكوين مكتبة ضخمة تحت الرعاية الملكية (١٤١) ، وتوفى ببغداد سنة ١٢٧٤،

وقد مال الطوسى بشدة الى تقليد ابن سينا الفلسفى • وكان مجادلا عنيدا ، انتقد الكتابات الفلسفية التى وضعها « الغربيون » ، وخاصة فخر الدين الرازى • الا أن هذه المناقشات كانت تتعلق اساسا بامور غير المنطق •

⁽۱۳۹) وقیل انه ولد بضوالحی مدینة قم (انظر معجم المؤلفین ، ج ۱۱) ص ۲۰۷ هامش)

⁽١٢٤) يقول ابن شاكر الكتبى فى «فوات الوفيات » (ح ٣ ص ٢٤٩) ان النصير اخذ العلم « عن كمال الدين بن يونس الموصلى • ومعين الدين سالم بن بدران المصرى المعتزلى » •

⁽١٤١) يذكر الكتبى (ح٣ ، ص ٢٤٧ ، أن الطوسى كون مكتبة عظيمة م فسيحة الارجاء وملاها من الكتب التى نهبت من بغداد والشام واللجزيرة حنى تجمع فيها زياده على اربعمائة الف مجلد » •

⁽المترجم)

ا _ الكتابات المنطقية

التضم اعمال الطوسى المنطقية :

١ - « كتاب التجريد في علم المنطق ، • (مختصر)

۲ - « حل مشكلة الاشارات والتنبيهات » (شرح لكتاب « الاشارات » لابن سينا ، ويرد فيه على اعتراضات فخر الدين الرازي (١٤٢) ،

٣ ـ « اساس الاقتباس في المنطق » · GAL ، ص ١٢ ، ص ١٣٠ ،

وجميع هذه الاعمال موجودة • والثانى فيها مطبوع مرأت عديدة (قارن الجزء الذى تحدثنا فيه عن ابن سينا) • وهذا العمل بحاجة ماسة الى دراسة •

ب ، د ـ الترجهات والدراسات

لم يترجم أى مؤلف من مؤلفات الطوسى الى اللقات الغربية ، ولا وجوه لاية دراسة لكتاباته المنطقية قيما عدا في

Horten (1910). Max Horten. Die philosophischen Ansichten von Razi und Tusi. Bonn, 1910.

(انظر ص ۱۰۸ – ۱۹۲ اذ يوجد حديث مختصر عن منطق الطوسى • لاحظ انه يعترف (ص ۱۹۱) بالشكل الرابع من القياس ، مع انه يتشكك في ملائمته) •

د ـ المساس

ـــ بروكلمان ، CAI : ۱ ، ص ۵۰۸ ــ ۲۱۰ ، ۲ (۲) ، ص ۲۷۰ ــ ۲۷۰ . اللحق ۱ ، ص ۹۲۶ ــ ۹۳۳ .

⁽١٤٢)، يذكر صاحب « فوات الوفيات » (ص ٢٤٩) أن الطوسى قد « رد على الامام فخر الدين في شرحه (لكتاب الاشارات لابن سينا) وقال : هذا حرح وما هو شرح » • (المترجم)

- -- زوتر ، AAM : ۱۶۱ ـ ۱۵۳ (رقم ۳٦٨) ٠
 - لیکلیر ، HMA ن ۲ ، ص ۱۳۷ ۰
- ـــ دائرة المعارفة الاسلامية ، ط ۱ ، ٤ ، ص ٩٨٠ ــ ٩٨٢ (د٠ ستروهمان وج رسكا) في
 - ــ سارتون ، IHS : ۲ ، ص ۱۰۰۱ ـ ۱۰۱۳ ،
 - ــ بيرسون ۽ ٢٠٠ ص ١٦٦٠
 - برون ، ۲: LHP ، ص ۱۸۹ ۲۸۱ ، س ۱۷۹
 - --- ميأى (١٩٣٨) ١٠٠ ميلي : العلم العربي :
- Miefi (1938). A. Mieli. La Science arabe. Paris, 1938.
 - (انظر صن ١٥٣ ـ ١٥٥ ، والملحوظه ٦) ١
 - ــ دى فو (١٩٠٢)؛ كرادى فو " ألغزالى ٠
- De vaux (1902). Carra de Vaux. Gazali, Paris, 1902.
- (انظر ص ١٦٧ ١٧٤ ويتناول هذا الكتاب الطوسى بوصفه صاحب نظرية اخلاقية)
- ــ ستيفنسون (١٩٢٣) ٠ ج ٠ ستيفنسون ٠ تصنيف العلوم في رأى نصير الدين الطوسي ٠
- Stephenson (1923). J. Stephenson. «The Classification of Sciences According to Nassiruddin Tusi». Isis. Vol. 5 (1923), pp. 329-338.
- (قارن الجزء ۱۱ (۱۹۳۸))، ص ۴۲۸) (وينبع هذا التصنيف من السطو ، بما في ذلك ابعاد المنطق من قائمة العلوم ، على الساس انه آلة للبحث أكثر من كونه فرعا منها) •

Wiedeman (1938). Eilhard Wiedeman. «Beiträge zur Geschichte der Naturwissenschaften: Nasir al-Din al-Tusi».

Sitzungsberchte der physikalish—Modizinischen Societät zu Erlangen... Vol. 58 (1928), pp. 363—379, and vol. 60 (1928) pp.289-316.

٣ _ مكانته في تطور المنطق العربي

كان الطوسى التلميذ اللامع لكمال الدين بن يونس ، واستاذا للقزويني الكاتبي وآخرين وهو لذلك يمثل حلقة ربط اساسية في السلسلة المتواصلة لمرسة المناطقة الفلاسفة « المشرقية » ، وانتقاداته لفخر الدين الرازى جعلت منه واحدا من ابرع مجادلي « مدرسته » ،

(۸۵) ابن واصل الحموى

(1791 - 1871)

۱ _ سیرته

ولد جمال الدين محمد بن سالم بن واصل ابو على المحموى سنة ١٢٠٧. عاش في حماه (سوريا) ، وهو استاذ محترف المفقه والفلسفة والرياضيات والمفلك ، وفي سنة ١٢٦١ ذهب الى القاهرة بناء على استدعاء من السلطان الظاهر بيبرس الذي ارسله الى صقلية في مهمة الى الملك « مانفيرد » ، ابن الإمبراطور فردريك الثاني ، وبعد عودته ، رجع الى حماده ليشغل منصب رئيس القضاة ، وليتابع التدريس أيضا ، وتوفى في سن متأخرة سنة ١٢٩٨ ،

٢ _ الاعمال النطقية

١ _ الكتابات النطقية

الكتابات المنطقية المعروفة لابن واصل هي على النحو التالي (١٤٢):

⁽۱۶۳) يذكر الرزكلى فى كتابه « الاعلام (ح ٦ ، ص ١٣٣) كتابين آخرين لابن واصل لم يذكرهما المؤلف هنا وهما : « شرح ما استغلق من الفاظ كتاب الجمل » و « مداية الالباب » ٠

الملك « مانفيرد » ، ويسمى في الاصل « الامبروريه » (١٤٤) · وهذا الكتاب مفقود الآن) ·

٢ ـ « شرح المختصر » (أي شرح لكاتاب المختصر للخونجي (وهذا الشرح موجود الا أنه لم يغشر)

ب ، ـ ـ الترجمات والدراسات

لأتوجب

د ـ المادر

- ـــ بروكلمان ، GAL ز ۱ ، : ، ص ۳۲۲ ـ ۳۲۳ ، ۱ (۲) ، ص ۳۹۳ ، اللحق ۱ ، ص ۵۵۰ ، ۸۳۸ ۰
- ــ دائرة المعارف الاسلامية ، ط١ : ٢ ، ص ٤٢٨ (دون ذكر المؤلف) ٠
 - ً . ـــ سارتون ، HIS ، ص ۱۱۱۹ ·
 - ــ زوتر ، MAA ص ۱۵۷ (رقم ۳۸۰ ٪ ۰
 - س فستتفیله ت G : ص ۱۵۹ س ۱۵۰ (رقم ۳۷۱) ۰

٣ - مكانته في تطور المنطق العربي

مع ان ابن واصل الحموى معاصر للطوسى ، الا انه ينتمى الى المدرسة والغربية ، بوصفه متابعا الرازى • وكان اهتمامه بالمنطق مجرد جزء من عمله الموسوعى • وكان عارضا المنطق وشارحا له ، ولم يكن مساهما فيه •

(١٤٤) كلمة « أمبرورية » التى يستخدمها المؤلف مشتقه من كأمة « امبراطور » فهو يترجمها الى « الكتاب الامبراطورى » • أما فى « معجم المؤلفين (ح٠١ ، ص ١٧ ، و « الاعلام » (ح٠٢ ص ١٣٣)) فنقراها هكذا « الانبرورية» نسبة الى « الانبرور مانفيرد » • ولا ندرى معنى للانبرور الا انها الامبراطور (المترجم)

(٨٦) ابن النفيسس

(1E0) /(17AA - 17.A z)

۱ ــ سيرتة

درس علاء الدين ابو الحسن على بن ابى الصزم بن النفيس الطب عدمشق ، ومارسه هناك كما مارسه فى القاهرة ، حيث توفى سنة ١٢٨٨ فى حوالى الثمانين من العمر ، وهو طبيب مشهور ، ومطم له تأثيره ، وكاتب فى المرضوعات الطبية ، وتمثلت مساهمته الرئيسية فى سلسلة من الشورج عولفات ابن سينا الطبية ، وهى شروح لاتت نجاحا مائلا ، ويبدو انه كأن عمارضا لابن سينا فى الطب كما كان كذلك فى الفلسفة ،

" - الاعمال المنطقية:

ا ـ الكتابات النطقية ا

كتب لبن النفيس كتابا في المنطق ، ومو موجود ، الا انه غير منشور ، عمنسوان ، الوريقات ، • كما كتب ايضا شسرحا (منشودا الآن) لكتاب الشمارات لابن سينا ، الذي ريما على نيه النصول القطقية لهذا الكتاب •

ب، ج الترجمات والدراسات

الأتوجسد

د ہے المصادر

ـــــ بروكلمان ، GAL : ۱) ص ۲، ۱۲ (۲) ، ص ۱۹۹ ، اللحق ۱ نز ص ۱۹۹ ـ ۹۰۰ .

(١٤٥) لسم ينكسر معجم المؤلفين (ج٧، ص ٥٨) تاريخسا لمواسد المنفيس، ويبدو ان المصادر العربية لم تحدد بدقة هذا التاريخ ولكن ولكن ولضم مما يذكره المؤلف هذا أن ابن النفيس يصغر ابن الحموى بعام وعلى خلك يمكننا تحديد ميلاده (وأو على وجه التقريب) بسنة ٢٠٣ه ووفاته سنة ١٨٠٣م و المترجم)١٠

٤٤٩النطق العربي)

- بد سارتون EHS : ۲ ، ص ۱۰۹۹ ـ ۱۱۰۰ ۰
- بيرسون ، II : ص ١٥٥ ، اللّحق ١ ، ص ١٥٠
 - ــ لیکلیر HMA ۲۰ می ۲۰۷
- ــ فستنفيلو م AA : ص ١٤٦ ــ ١٤٧ (رقم ٢٤٤) ٠
- ــ مايرموف (١٩٣٤) ماكس مايرموف « اكتشاف الدورة الرئوية على مد ابن النفيس ، الطبيب العربي القاهري » •
- Meyerhof (1934). Max Meyerhof. «La decouverte de la circulation pulmonaie par Ibn an-Nafis, Médicin arabe du Caire». Bulletin du l'Institut d'Egypte. vol. 16 (Cairo, 1934) pp. 33-46.

٣ ـ مكانته في تطور المنطق العربي

كان ابن النفيس طبيبا علما ، وربما لم يهتم بالنطق الا بقسدر ما كان مذا الامر مو الاجراء القياسي لدراسي الطب في زمانه وكان على وجه البيتين تتربيا مواصلا التتابيد و الغربي ، ٠

(۸۷) ابن اللبــودي (۱۲۱۰ – ۱۲۹۸) (۱۹۱)

۱ سیرته

كان نجم الدين يحيى بن محمد بن اللبودى ميلسوما وطبيبا ورياضية

(١٤٦) يبدو الخلاف واضحا في سنة وغاته ، اذ ان الاتفاق تام في سنة ميلاده وهو ١٢٠١م = ١٠٠٥م ، فبينما يحدد الزركلي (الاعلام ح ٨ ص ١٦٠) وفاته بانها كانت سنة ١٢٧١م = ١٢٠٠ م، يحددها و معجم المؤلفين (ح ١٣٠ ، ص ٢١١) بانها كانت سنة ١٢٦٣م = ١٦٦٨ ، ويبدو خطأ هذا التاريخ اذا ما قرانا عند ابن ابي اصيبعة (ص ٢٦٦) ان اللبودي نظم تصيدة في القدس الشريفا و عند عودته من مصر في منتصفا جمادي الأول سنة ست وستين وستمائة ، منايس من المعقول ان تكون وقاته بالصورة التي ذكرها معجم المؤلفين ، وبيقي الامر غامضا في سنة الوفاه التي يحددها مؤلفنا بسنة ١٢٧١ ، بينما تحددها بعض المصادر العربية بسنة ١٢٧١ ، المترجم)

و فلكيا • ولد بحلب سنة ١٢١٠ وتوفى سنة ١٢٦٨ • ونال شهرته بوصفه باحثا وطبيبا موظفا عاما (١٤٧). •

٢ _ الأعمال النطقية

ا - الكتابات النطقية

كتب ابن اللبودى:

مختصر الاشارات ، (۱٤۸) · (مختصر كتاب الاشارات لابن سينا) · وهذا العمل موجود · (بروكلمان ، GAL) · ص ۸۱۷) ·

ب ، د ـ الترجهات والدراسات

لاتوجسد

د ــ المسياس

- بروكلمان ، GAL : الملحق ١ ، ص ٨١٧ .
 - _ سارتون IHS : ۲ ، ص ۲۲۶ ·
 - __ فستنفيك ، AA : ص ١٢٠ (رقم ٢١١)
 - ــ لَيْكُلِيرِ ، HMA : ۲ ، ص ۱٦١ ١٦٠ •
 - ــ زوتر ، MAA : ص ۱٤٦ (رقم ٣٦٥) .

(١٤٧) عمل وزيرا لدى الملك المنصور صاحب حلب • ثم جاء الى مصر به موت المنصور ، فجعله الملك الصالح ايوب ناظرا على الديوان بالاسكندرية • ثم عاد الى دمشق ، فكان ناظرا على الديوان فى جميع الاعمال الشامية (انظر المصادر التى وردت فى التعليق السابق) (المترجم) •

(۱٤۸) « مختصر كتاب الاشارات والتنبيهات لابن سينا » هكذا ف « معجم المؤلفين » (١٦٦ ، ص ٢١١)، وعند ابن ابى اصيبعة (ص ٦٦٨) ٠ (المترجم)

٣ ـ مكانته ق تطور المنطق العربي

من الواضح أن اللبودي كان مناصرا المدرسة د الشرقية ، ٠

(۸۸) ابن سلبعین

(177. - 1714)

۱ ـ سيرته

ولم محى الدين ابو محمد عبد الحق ابن ابراهيم بن محمد الاشبيلى ابن سبعين في مرسيه (اسبانيا) سسنة ١٢١٨ · وهو فيلسوفاً ذو شهرة واسعة ، ومؤسس جماعة دينية فلسفية تعرف بجماعة د السبعينية ، وخدم في المديد من البعثات المهامة لحكام الموحدين (١٤٩) · وقد مات بمكه منتحرا سنة ١٢٧٠ (١٠٠) ·

(۱٤٩) لاندرى طبيعة حمده المهام الذى قام بها ابن سبعين لحساب حكام الوحدين و لان من المعروف أن ابن سبعين لم يستقر في مكان الا وطارده فيه أعداؤه حتى خارج منه حتى استقر به المقام في مكة التي ظل بها حتى مات و انظر تفصيل حياته ، لبو ألومًا الغنيمي التفتازني : ابن سبعين وفلسفة الصوفية ، دار الكتاب اللبناني ، بيروت ، ١٩٧٣) و ولنفس المؤلفة، مدخل المي التصوف الاسلامي ، دار الثقافة ، القامره ١٩٧٦) ، والنفس المؤلفة، مدخل المي التصوف الاسلامي ، دار الثقافة ، القامره ١٩٧٦) ، والمترجم)

(۱۰۰) بروی صاحب « فوات الوفیات » (د ۲ ، ص ۲۰۶) ان ابن سبعین « فصد یدیه ، وترك الدم یخرج حتی تصفی » • الا آن التفتازلنی (۱۹۷۱) ص ۲۰۳ یرجح انه مات موتا طبیعیا •

٢ _ الاعمال المطقية

ا - الكتابات النطقية

يضم المعجم الموسوعى الفلسفى لابن سبعين : « بد المعارف ، (١٥١) . فلصلا عن اللنطق ، حيث يقدم ملخصا قصيرا له « الكتب التسعة » في المنطق ، اما رسالة « في المسائل الاساسية « التي يعالج فيها من بين ما يعالج موضوع المبرهان ، فهي موجودة في الكتاب لسابق (انظر لاتور (١٩٤٢) ص ، ه ، ولكنها لم تكتشف .

ب ، ه ـ الترجمات والدراسات

ترجم الجزء المنطقى من كتاب ابن سبعين الى الالمانية مع مقدمة وتعليقات في رسالة دكتوراه قدمها ستيفان لاتور:

Lator (1942). Stefan Lator. Die Logik des ihn Sab'in von Murcia. Rome, 1942. (Inaugual-Dissertation zur Erlangung des Doktorgrades der philosophischen Fakultät der Ludwig-Maximilians-Universität zu Munchen).

... شريف الدين (١٩٤٣) • شريف الدين يلتقايا • ابن سبعين : رسائل منسفية مع الامبراطور فريدريك الثانى •

Sherefettin (1943) Sherefettin Yaltkaya. Ibn Sab'in: Correspondence Philosophique avec Empereur Frédéric II de Hohenstaufen, I. Istanbul. 1943. (Etudes Orientales de l'Institut Français de Istanbul, no. 8); and Paris, 1943 (Boccard).

⁽۱۰۱) يقول صحاحب ، فوات الوفيات ، (ح ٢ ص ٢٥٥) ان كتماب ، اللبد » يعنى لابد للمارف منه ، الا أن التفتازاني (١٩٧٦) ص ٢٥٤ ، يرى أن « البد » عند ابن سبعين بمعنى العبود ، (المترجم)

د - الصحادر

- ــ بروكلمان ۱: GAL : ۱، ص ۲۵ ـ ۲۲۱، ۲ (۲)، ص ۱۱۱، المحق ۱، ص ۸٤٤ .
- ــ سارتون HB: ۲ ، ص ۹۹۸ (قارن ايضا ص ۱۲۲۹ ، الفهرس).
 - __ بيرسون II : ص ۱۵۷ ·
 - میناسه ، AP : ص ۶۶ ·
- __ ماسينيون : لويس ماسينيون · مجموعة نصوص غير منشورة عن تاريخ التصوف الاسلامي »
- Massignon (1929) Lois Massignon. Recueil de Textes inédits concernant l'Histoire de la Mystique Muslmane. Paris, 1929.
- (انظر ص ۱۲۸ ۱۳۱ ، حیث مقتطفات من « بد العارف » ، المان الیضا ترجمة ماسینیون المقتطفات فی « نکری منری باسیه ، مجلد ۲ ، باریس ۱۹۲۸ ، ص ۱۳۲ ۱۳۰ ،
- ـــ واميتاكى (۱۹۳۲) م ٠ واهيتاكى ٠ مقال فى Islamica مجلده (۱۹۳۲) ص ٤٧٥ ــ ٤٩٠ ٠
- __ لاتور (۱۹۶۶)، استابان (__ استيفان) لاتور : ابن سبعين وكتابه بد العارف
- Lator (1932). Estaban (_ Stefan) Lator. «Ibn Sab'in de Murcia y su Budd al-'arif» Al-Andalus, Vol. 9 (1944), pp. 371-417.

٣ _ مكانته في تطور المنطق العربي

لم يكن ابن سبعين في الاساس منطقيا ، بل كان موسوعيا عالج الفطق

بصورة عرضية ، تاقلا بشكل كبير من الملخصات الأخرى ، وتخاصة تلك المخصات القديمة التي ترجع الى القرن العاشر ، (وهو كغيره من الناطقة المسلمين الاسبان ، يبدو الله اعتمد على الفارابي بشكل اساسي) ، ويعد ابن سبعين من اواخر الكتاب المعروفين الذين ابدعوا في الموضوعات الفلسفية

(۸۹) ابن داود

(* 17A · - * 177 · -)

الا ـ سيرته

عيسى بن داود المسمى برد المنطقى ، ، بأحث غير معروف تماما .

* _ الاعمال النطقية

ف اسبانيا الاسلامية ت

أ - الكتابات النطقية

كېتىب لېن داود :

ليضاح المرجز ، ﴿ شوح الكتاب الموجز المخونجي ، · وهذا النشوج عزجود ·

ب، هـ الترجيات والدراسات

كإترجسه

ه ـ آلمسادر

بروكلمان ، GAL : لللحق ١ ، ص ٨٣٨

٣٠ - مكانتة ق تطور المنطق العربي

من الواضح أن ابن داود كان باحثا يسير على التقليد ، الغربي ويمكن تصور الله تلميذ للخونجي أو تلميذ لاحد تلاميذ الحونجي •

(۹۰) القزويني الكاتبي

(ح ۱۲۲۰ – ۲۷۲۱ أو ۱۲۲۲)

ولد نجم الدين على بن عمر القزوينى الكاتبى بفارس سنة ١٢٢٠ (١٥١) - درس الفلسفة والعلم على يد نصير الدين الطوسى ، حيث كان الكاتبى تلميذا مقربا منه ، وكرس حياته جزئيا للفلك ، الا انه كرسها اساسا المنطق ، ونالت مؤلفاته في هذا المجال شيوعا كبيرا ، وتوفى سنة ١٢٧٦ أو ، في رواية الخرى ، سنة ١٢٧٦ (١٥٠) .

٧ - الاعمال المنطقية

ا ـ الكتابات المنطقية

مؤلفات الكاتبي القطقية مي على الوجه التالَّى :

ا ـ « الرسالة الشمسية في القواعد المنطقية » (نسبة الى شمس الدين الجويني) • [وهي رسالة صغيرة في المنطق كان لها تأثير كبير في الشرق ، وكانت موضوعا لعدد لا يحصى من الشروح وشروح الشروح] وهناك العديد من الطبعات (مع شروح متعددة) •

Y = 0 كتاب حكمة العين 0 (وهى نشرة اخرى ــ لهــا شهرة كبيرة. وانتشار واسم ــ أو نشرة جزئية للكتاب رقم (0) (محلوما منه النطق 0) (ومناك طبعات عديدة (مع شروح) 0

(۱۰۲) ، (۱۰۳) يبدو الخيلاف هنيا واضحا في تاريخي هيهلاده ووفاته فتكاد ت)جمع المصادر العربية (انظر : الكتبي : فوات الوفيات ح ٣ ص ٧٥ ، الزركلي : الاعلام ، ح ٤ ، ص ٣١٥ ، كحاله : معجم المؤلفين ، ح ٧ ، ص ١٥٩) على أن القزويني للكاتبي ولد سنة ١٠٠ ه = ١٢٠٣م (أو) ١٢٠٤ • وتوفي سنة ١٢٥ه = ١٢٧٧ • ولا ندري المصادر التي استقي منها المؤلف تاريخ ميلاده على انه كان سنة ١٢٢٠ ، ولعمل هذا التاريخ المتاخر هو الذي ادى الى وجود تاريخ متأخر لوفاته (١٢٩٢ والاصح هو ما تذكره المصادر العربية

٣ - « كتاب هين القسواعد في المنطق والحكمة » • (وهو رسالة موسوعية ، تنصب على المنطق والطبيعيات (بما هيها الرياضيات) والالهيات) والكتاب موجود الا أنه غير منشور •

٤ سر د بحر الفوائد في شرح عين القواعد » (١٥٤) • (ومو شرح للكاتبي.
 نفسه لكتابه رقم (٣) •) وهو موجود في الاسكوريال (ديرينبرج ، مخطوطات،
 ٦٦٥) • الا انه غير منشور •

ه - « جامع الدقائق فى كشف الحقائق » (رسالة تعالج المنطق والطبيعات والالهيات • وريما كانت مى نفس الكتاب رقم (٣) بصورة اخرى منقحة) •
 و مذه الرسالة موجودة ، ولكنها غير منشورة •

٦ - « للنصص : شرح اللخص » • (شرح (نقدى ؟) لكتاب الملخص.
 أفخر الدين الرازى • وطبقا لما يذكره م • مورتن أن مذا الشرح له تأثير
 كبير في الشرق (دائرة المعارف الاسلامية ، ط ٢ ، ص ٥٠) •

۷ ـ شرح (نقدى ؟) لكتاب كشف الأسرار للخونجى • وهو موجود.
 (مروكآمان • GAI : اللحق ١ ، ص ٨٣٨) •

ب ـ الترجمات

ر (۱۹۷۰ مات ۱۹۷۰ مانوس سیلسیاکوس (؟) مجرمانوس سیلسیاکوس (، الاتفاع الاتفا

(ترجمة لاتينية للكتاب رتم (١) ٠) ٠

__ اسبرنجر (۱۸۹۲) • الويز اسبرنجر (الناشر) • قاموس المصطحات. الفنية المستخدمة في علوم السلمين •

⁽۱۵۶) هذا الكتاب غير مذكور في ، فوات الوفيات، ولا في دمعجم المؤلفين، ولا في د الاعلام ، ٠ (الترجم) ٠

Sprenger (1862). Aloys Sprenger (editor). Dictionary of Technical Terms used in the Sciences of Mulusmans, part 2; Calcutta, 1862.

(اللحق ۱ (۱۸٦۲) عن د منطق العرب ، يقدم نشرة لنص كتاب المتزويني الكاتبي رقم (۱) ، مع ترجمة انجليزية له) ،

ــ الشريف (١٩٠٥) عبد الرازق الشريف ، يبلا عنوان ،

Lacheref (1905). Abderrazzak Lackeref. Title ? Alger, 1905.

(ترجمة فرنسية للكتاب رقم (١) · ٠

۵ - الدراسات

لاتوجسه

د - المسادر

- ـــــ بروکلمان ، GAL : ۱ ، ص ۲۶۱ ـ ۴٦۷ ، ۴۱۰ ، ۲ (۲)، ص ۱۲۲ ـ ۱۲۶ ، ۲۸۸ ، ۲۷۲ ، للاحق ۱ ، ص ۸۳۸ ، ۹۸۵ ـ ۸٤۸ ،
 - حب سارتون ، HS : ۲ ، ص ۱۱۶٦ (الفهرس) ٠
 - -- زوتر ، MAA : بص ۱۵۳ (رقم ۳۷۰) .

٣ - مكانئة في تطور المطنق العربي

كان القزوينى الكاتبى التلميذ اللامع لنصير الدين الطوسى ، وهـو عضو رئيسى في مدرسة كمال الدين بن يونس « المشرقية » • وشرح بصوره نقدية فخر الدين الرازى والخونجى • ولكون القزوينى الكاتبى « مشرقيا » فهو لم يتردد في قبول الشكل الرابع من القياس (الحملى) (انظر ص ٢٧ _ ٣٠ من ملحق سبرنجر) • ومن الواضح انه كان عارضا للمنطق قديرا له منطلقات أصيلة •

(۹۱) ابن کمسونه

() 477 ~ 377/)

۱ ـ سيرته

کان سعد بن منصور بن کمونه الاسرائیلی باختا یهودیا وطبیبا بالمراق امتنق الاسلام ، وتوفی سنة ۱۸۳ه (= ۱۲۸۶م) (۱۰۰) ، یعد عدة سنوات من طرده من بنداد نتیجة لاضطراب شعبی .

٢ _ الاعمال النطقية

ا ـ الكتابات النطقية

١ - ١ كتاب في المنطق والطبيعيات مع المحكمة الجديدة ، (الحكمة الجديدة ... الالهيات (الميتافيزيقا) ،) (١٥١) (وهي رسالة موسوعية المدلية الموضوع من النمط المالوف) .

٢ - شعرح كتاب الاشارات لابن سينا (١٥٧) ٠ (ومن للحتمل أنه انحاز
 منا الى انتقادات مخر الدين الرازى) ٠

٣ - ملخصات تصيرة لتعليقات الطوسى (النقدية) على تلخيص

(۱۵۵) لم يذكر له ، معجم المؤلفين ، تاريخ ميلاء ، الا انه جعد تاريخ الفوفاه (نقسلا عن كشف الطنون المضاجي خليفه بسنة ٢٧٦ه = ١٢٧٩م ٠ معجم المؤلفين ح ٤ ، ص ٢١٤) ٠

(١٥٦)، (١٥٧)، (١٥٨) اسماء هذه الكتب الثلاثة كما أوردها « معجم المؤلفين (ص ٢١٤))؛ هي على النحو التالي (لم يذكر الكتاب رقم (٣)): « المحكمة الجديدة في المنطق ، « شرح كتاب الاشارات لابن سينا في المنطق ، « شرح التلويحات في المنطق والحكمة ، « شرح التلويحات في المنطق والحكمة ، «

(المترجم)

الاورماوى (تحصيل المحصل) لكتاب « المحصل » لفخر الدين الرازى » (ومن المحتمل أن تكون ملخصات نقدية لانتقادات الطوسى) •

٤ ـ شرح « كتاب التلويحات » (الموسوعة الفلسفية ثلاثية الموضوع)
 السهروردي (١٠٨) .

وجميع هذه الأعمال موجودة

ب ، نه ـ الترجمات والدراسات

لانتوجسد

د ـ المستادر

- - ــ سارتون ت IHS ، ص ۱۷۸ ·
 - _ بيرسون ، II : اللحق ١ ، ص ١٥ ٠
 - ... استنشفيدر (١٩٠٢) م أستنشنيدر : الأدب العربي عند اليهود •

Steinscneider (1902). M. Steinschneider. Die arabische Literatur der Juden, Leibzig, 1902.

(انظر ص ۳۲۹ ـ ۲٤٠ (رقم ۱۷۸)) ٠

٣ - مكانته في نطور المنطق العربي

رغم كتابات ابن كمونه الواسعة في المنطق ، غلا يبدو انه منطقى في الأصل ، ولكنه باحث عالج النطق بوصفه احد غروع الدراسة الفلسفية . وكان الجاهه « غربيا » في الفلسفة ، ومن المحتمل تصاما انه كان تلميذا فلأرموى ، وكان على وجه اليقين متابعا للسهرورى (بينس) POA

(۹۲) بطسرس بن الراهب

(179- = - 1770 =)

ا ـ سيرته

كان ابو شكر (١٠٩) بطرس ابن الراهب القبطى مسيحيا عربيا مصريا (من الأقباط) • ولد طوالى سنة ١٢٧٥ ، وفي سنة ١٢٧٠ أصبح قمص الكنيسة المعلقة (كنيسة العذراء مارى) في الفسطاط (القاهرة القديمة) • ومن أهم كتبه و تاريخ الخليقة الشرقى » Chronicon Orientale (١٦٠) .

٢ - الاعمال المنطقية

ا ـ الكتابات اللنطقية

كتبعطرس بن الراهبهام ۱۲۸۱ مكتاب اللاهوت (۱۱۲) (Laber theologicus

(۱۰۹) ينكر « معجم المؤلفين » (ح ٣ ، ص ٥٠)) ان اسمه هو « بطرس بن ابي الكرم النشو، بن اللهنب القبطي اللصرى (ابو شاكر) • ولم يحدد له تاريخ ميلاد أو وفاة ، بل نكر القرن الذي عاش فيه وهو « القرن السابع المهجرى » = « القرن الثالث عشر الميلادي » • ويبدو أن ابن الراهب لم يكن بالشخصية المعروفة ذات الاثر ، قلا نكاد نجد له ذكرا في معظم المصادر المعربية ،

(١٦٠) يفكر له « معجم المؤلفين (ح ٣ ، ص ٥٢) كتابا باسم « تاريخ من أول الخليقة الى زمانه ، • ويبدو انه هو نفس الكتاب الشار اليه •

(۱٦١) أن بطرس بن الراهب ـ بتسب رواية المؤلف ـ لم يعش سوى مد عاما ٠ لذلك لا ندرى معنى لقوله انه مات في سن متأخرة ٠ ولمل ذلك يرجع الى قلة الملومات هذا (وربما عدم تقتها) ٠

(١٦٢) ينكر ، معجم للؤلفين ، (ح ٣ ، ص ٢٥) من بين ما ينكر من كتب ابن الراهب ، البرهان في القوانين المكملة وانقراض المهلة في المقائد والآداب التصرانية ، و ، الشفاء في كشف ما استتر من لاهوت المسيح والختني وفي صحة طبيعتيه ،

ف ٥٠ مسالة ، وهو بحث استولائي نمطى شامل ٠ والكتباب موجود الا لله غير منشور ٠ وينطوى على جدال ضد الفلاسفة والمناطقة التي عالجوا الكتب التالية :

الفارانبي : « عيون المسائل »

ابن سينا: عيون الحكمة •

الغزالي : مقاصد الفلاسفة •

مخر الدين الرازى : الآيات البينة ٠

الكاشى : مقدمة في المتحكمة والنطق •

وكانت عناية بطرس ابن الراهب في هذه المناقشة منصبة على اقاصة المحجة على عدم امكان تطبيق المنطق في المجال اللاموتي .

به ، ه م الترجهات والسراسات

لاتوجسد

ه سالمسائر

- ــ بروکلمان ، GAL : ۱ ، ص ۳٤٩ ، ۲ (۲) ، ص ٤٢٦ ـ ٤٢٧ ، اللحق ١ ، ص ٩٩٠ ،
 - ـ سارتون تا HS : ۲ ، ص ۱۱۲۱ ،
 - نستفیلد ، G: ص ۱٤٥ ۱٤٦ (رقم ۳٦٠) .
- حراف (۱۹۱۰) جورج جراف ۰ الفلسفة وعلم الله عند يحيى بن عدى . Graf (1910). Georg Graf. Die Philosophie und Gotteslehre bie Jahya ibn 'Adi». Beiträge zur Geschichte der Philosophie des Wittelalters, vol. 8, Münster, 1910. [۷۸ ۷۰]

٣ _ مكانته في نطور المنطق العربي

لم بكن بطرس أبن الراهب منطقيا ، بل كان لاهويتا وجه عنساية المي بيان مكانة الخطق وحسدوده بطريقة تستبعده عن أن يكون اساسا للنقسد. اللاهوتي .

(٩٣) ابن العبيري BAR HEBRAEUS

K 1747 - 1777)

۲ ـ سیرته

كان بوضا جريجوريوس أبو الفسرج (١١٢) بن العبرى المطى المعروف باسم Bar Hebraeus من اصل يهودى ، ولكنه اصبح قسا مسيحيا يعقوبياً له تأثيره ، متخذا اسم جريجوريوس ، وهو كاتب مؤلفات ضخمة بالسريانية (وهو آخر مؤلفاً هام يكتب بهذه اللغة) ، وبالعربية بصورة مساعدة ، وكان ابن العبرى باحثا موسوعيا له مساهماته ذات التاثير الكبير في تاريخ الفكر ولد في ملطيه (تركيا الآن) وقضى معظم حياته بالعراق ، وبفن عند وفاته عام ١٢٨٦ قرب الموصل (١٦٤) .

(١٦٣) د يوحنها ، هو اسهه في الولاده ١٠ امها ابو الفهرج فهي مجرد كنية اشتهر بها ، فهو لم يتزوج ولم يكن له ولد ١٠ (انظر ، الزركلي : الإعلام ، المجلد ٥ ، ص ١١٧) ٠

(المترجم)

(١٦٤) يذكر صاحب « الاعلام (المرجع السابق والصفحة) أن ابن المعبرى توفى فى مراغة (بالربيجان) ، ونقلت جثته الى الموصل فدفنت فى دير مار متى • (انظر فى ذلك أيضا : معجم المؤلفين : ح ٨ ، ص ٣٩ ـ ٠٤) (المترجم)

2 - الاعمال المنطقية

1 ، ب ، د الكتابات النطقية والترجمات والدراسات

كتب ابن العبرى بالسريانية كتابا بعنوان « كتاب حسدقات العين » يشتمل على تقص موسوعى للفلسفة الارسطية في أربع أجزاء :النطق والطبيعيات وما بعد الطبيعة (الألهيات) ، والفلسفة « العملية » (الاخلاق) ويقسدم الجزء الذي خصصه للمنطق وصفا يفتقر الى الحماس المادة سبعة كتب من « الكتب التسعة » في المنطق • (اى جميعها فيما عدا «الخطابة» و «الشعر» (١٩٥) وقام هو أو أحد تلاميذه بترجمة هذا الجزء الى العربية (ستنشنيدر ، AUG ص ٩٩) • وقام بنشر النص السرياني للجنزء المنطقي من هذا الكتاب ، مع ترجمة جزئية الى الالمانية (بما في ذلك الجزء الأول من هذا الكتاب مع ترجمة جزئية الى الالمانية (بما في ذلك الجزء الأول من هذا الكتاب في المنظل) كورت ستير : « كتاب الحدقات » • (رسالة دكتوراه)) • ولا في المنطقات » • (رسالة دكتوراه)) • ولا في المنطقات المناب الحدقات » • (رسالة دكتوراه)) • ولا المناب الحدقات المناب الحدقات المناب ا

وقد عاد جراف GCAL ، ۲ ، ص ۲۸۰ ، بالفضل الى ابن العبرى في وضع كتاب بعنوان « سواد السوفيا » (الغالية العظمى من الحكمة) ، وهو كتاب جامع للمنطق والطبيعيات وما بعد الطبيعة (الالهيات)) ، ويقوم على اساس كتاب « عيون الحكمة » لابن سينا ، ويؤكد (جرافناً) وجود هذا الكتاب في مخطوطات عديدة ، ولكن بيدو يقينا ان هذا الكتاب هو نفس الكتاب السابق أو ملخص له (١٦١) ،

د ـ المسادر

(١٦٥) يذكر معجم المؤلفين (ح٨، ص ٤٠ ٪ كتابا له اسم « تفسير اليساغوجي في المنطق • واعتقد ان هذا الكتاب هو من الجزء المنطقي للكتاب السابق ايضا (المترجم) (١٦٦) في ترتيب ابن العبرى للكتب ، وضع الجدل قبل التحليلات الأولى

- ـــ دلئرة المعارفيُّ الاسلامية ، ط١٠١، ص ١٥٧ ـ ١٥٨ ـ ١٥٨ (سر
 - ــ سارتون ، IHS : ۲ ، ص ۹۷۰ ـ ۹۸۰
 - -- زوتر ، MAA : ص ۱۵۶ _ م۱۰ (رقم ۳۷۰) . ٠
 - ــ لیکلیر، HMA: ۱، ص ۲۰۲۱، ص ۱۵۷،
 - ــ استنشنیدر ، AUG : ص ۹۹ ،
 - -- نستنفیاد ، AA ؛ ص ۱٤٥ ۱٤٧ (رقم ۳٦٣) ٠
 - ــ بيرسون ، II : ص ١٤٤ ·
 - --- جرافیاً GCAL ، ص ۲۷۲ ــ ۲۸۰
 - ــ فنریش ، AG : ص ۲۸۲ ۰
 - ــ يوبرنبح ـ جير: : ص ٢٩٤ ـ ٢٩٥٠
 - ــ برون ، ۲: LHP ، ص ۹٤٩ ٠
 - -- رأيت ، الادب السرياني ، ص ٢٦٥ وما بعدما ٠
- ومشتارك (۱۹۲۲) انطون بومشتارك : تاريخ الادب السريانى .

 Boumstark (1922). Anton Boumstark. Geschichte der Syerischen

 Literatur (Bonn, 1922), p. 316.

٣ ـ مكانته في تطور المنطق العربي

على الرغم ان كتاب ابن العبرى في المنطق كان متاحا في العربية ، فانه كان كتابا سطحيا ومشتتا بصورة كاملة ، وظهر في وقت كان متاحا معه العديد من الرسائل المنطقية المحلية ، لذلك بقى بلا تأثير على التيبار للرئيسي للمنطق العربي ، ومع ذلك ، فقد كأن له بـ مثله في ذلك مثل رسالة لبن ميمون ، تأثير معين على المنات العراسات العراسات رئ منخفض .

(م ۳۰ – المنطق العربي)

(۹٤) قطب الدين الشيرازي

(1411 - 1447)

۱ ـ سيرته

ولد قطب الدين محمود بن مسعود بن مصلح الشيرازى فى شيراز (فارس) سنة ١٢٣٦ . وهو ينحدر من عائلة طبية متميزة ، درس الطب والعساوم الكلامية الاسلامية على يد ابيه واعمامه ، ثم درس الفلسفة والعساوم على يد نصير الدين الطوسى واصبح واحداً من المع تلاميذه ، والشيرازى من مؤلفى المجلدات الضخمة – اخرج لنا كتبا متميزة فى الياضيات والفلك والبصريات والطب والفلسفة والكلام – لذلك يعد واحدا من اكبر علماء الفرس المؤثرين فى كل العصر ، وتوفى فى سن متاخرة سنة ١٣١١ ، وهو معروفة بانه « عالم الفرس » ،

٢ _ الأعمال النطقية

ا _ الكتابات النطقية

كتابات الشيرازي النطقية هي على الوجه التالي:

ا ـ « شرح حكمة العين » • (شرح لكتاب « حكمة العين » للقزويني الكاتبي χ •

۲ ـ ملخصات لشرح القزويني الكاتبي لكتابة « حكمة العين » ٠ (انظر بروكلمان ، AEV) ٠ (انظر بروكلمان ، AEV) ٠

۳ - « حاشية على الاشارات » (ملاحظات أو حواشى على كتاب الاشارات لابن سينا) •

٤ - « شرح الاشارات » (شرح كتاب الاشارات لابن سينا)) •
 (وفي هذا الكتاب والكتاب رقم (٢) يأخذ الشيرازي جانب استاذه الطوسي ضد فخر الدين الرازي في الدفاع عن ابن سينا •

وجميع هذه المؤلفات ماتزال موجودة .

ب ، ح ـ الترجمات والدراسات

لاتوجسد

د ۔ المسسادر

- بروكلمان ، GAL : ۱ ، ص ۲۱۷ ، ۲ ، ص ۲۱۱ ـ ۲۱۲ ، ۲ (۲). ص ۲۰۵ ، ۲ (۲)، ص ۲۷۶ ـ ۲۷۰ ، الملحق ۱ ص ۲۸۲ ، ۲۸۲ ، ۸۲۷ ، ۸۱۷ ، ۸٤۷ ، ۸٤۷ ، ص ۸۶۷ ، طلحق ۲۹۷ ، ص
- -- دائرة المعارف الاسلامية ، ط ۱ : ۲ ، ص ۱۱۲۱ ۱۱۲۷ (۱۰فيدنمان)٠
 - ــ سارتون ، HS : ۲ ، ص ۱۰۱۷ ـ ۱۰۲۰ ، ۳ ، الفهرس ٠
 - ـــ زوتر MAA : ص ۱۵۸ ــ ۱۵۹ (رقم ۲٤٧) ٠
 - ــ فستنفیل ، AA : ص ۱٤٨ ــ ١٤٩ (رقم ٢٤٧) ٠

٣ - ٥كانته في تطور النطق العربي

كان قطب الدين الشيرازى تلميذا لنصير الدين الطوسى ، وربما عرف السمرقندى والقونوى ، أو على الأقل تعلم عليهما · ومن المؤكد انه عرف القزوينى الكاتبى ، وربما درس على يديه ، وكأن القزوينى ايضا تلميذا للطوسى وقام بشرح كتابه · وكان فى الفلسفة متاثرا بالسهروروى ، ويبدو انه وقع تحت بعض التأثيرات « الغربية » اثناء زيارة له لمصر ، واقنع تلميذه التحتانى بان يدخل فى مناقشات نقديه (محاكمة) تتعلق ببعض الموضوعات الخاصة بكتاب الاشارات لابن سينا التى دار حولها النزاع بين نصير الدين الطوسى وهذر الدين الرازى ن (دائرة المارف الاسلامية ، ط ١ ، من ١١٧٦ م (١ · فيديمان) · (هل المقصود هذا التسترى ، استاذ الشيرازى ؟ !) ، ولم يكن المشيرازى منطقيا فى الاصل : فلم يكن المنطق بمثل عنده سوى جاتب ثانوى جدا · الا أن اعماله المنطقية قد عملت على استمرائر تقليد الدراسات المنطقية بين علماء الفرس السلمين ·

(٩٥) ابن النحساس

۱۰ ـ سیرته

ولد بهاء الدين ابو عبد الله محمد بن ابراهيم الطبى من النحاس بحلب (سوريا) ، ثم رحل أيما بعد الى القاهرة • واصبح هناك معلما » مشهورا للنحو والادب والمنطق والهندسة (١٦٧) وتوفى عام ١٢٩٩ (١٦٨) •

٢ ـ الأعمال المنطقية

١ ، ب ، ح ـ الكتابات النطقية والترجمات والدراسات

لم تذكر لنا المصادر العربية اية مؤلفات « محددة » لابن النحاس ' ولم يبق منها شيء .

د ـ المسادر

ـــــــ بروكلمان تا CAL : ۱، ص ۳٦٣ ، ۲ (۲) ، ص ۳٦٣ ، والملحق ، ص ۲۷ه ك

__ زوتر ، MAA : ص ۱۵۷ (رقم ۳۸۱ ·

٣ _ مكانته في تطور المنطق العربي

يعد ابن النحاس واحدا من مجموعة معلمى المنطق الذين جعلوا من القاهرة مركزا للدراسات المنطقية ابان القرن الثالث عشر •

(۱٦٧) تصفه المصادر العربية بأنه « شيخ العربية بالديار المصرية » (انظر فوات الوفيات ، ح ٢ ، ص ٢٩٤ ، و « معجم المؤلفين » ج ٨ ، ص ٢٩٩ ، و « الاعلام » ، ح ٥ ، ص ٢٩٧ ، كما يصفه صاحب فوات الموفيات (نفس المرجع السابق) « باته كان من اذكياء بنى آدم وله خبرة بالمنطق واقليدس » ، المرجع السابق) « باته كان من اذكياء بنى آدم وله خبرة بالمنطق واقليدس » ،

(١٦٨) تكاد تجمع المصادر العربية على أن مولده كان عام ٦٢٧ ه ___ (١٦٨) م ، ووفاته في ٦٩٨ ه __ (المترجم)

(٩٦) شمس الدين السمرقندي

(۲۲۱ – ۱۳۰۶)

۱ ـ سيرنة

شمس الدين محمد بن أشرف الحسينى السمرةندى ، باحث فارسى ، ولد حوالى سنة ١٢٤٠ • وكتب في الرياضيات والفلك ، كما كتب أيضا في المنطق والجدل باللغة الغربية ، وبالفارسية بشكل مساعد • وتوفى سنة ١٣٠٤ (١٢٩) •

٢ _ الاعمال المنطقية

ا ـ الكتابات المنطقية

كتابات السمرةندي الخطقية هي على النحو النالي :

۱ ـ « ميزان القسطاس » (رسالة في النطق ، وشرح في الوقت نفسه ابضا ٠ نشرها ١ ٠ اسبرنجر ، كلكتا ، ١٨٥٤ (؟)) ٠

٢ - « عين الغظر في علم الجدل (أو « في علم المنطق ») ١٠ [رسالة عز الجدل والمنطق أو الجدل في المنطق • فلو كانت الرسالة هي على وجه الدقة بالجزء الأول من العنوان (في علم الجدل) - لكانت اذن - مثلها في ذلك مثل رسالة مؤلفنا واسعة الشهرة عن الجدل « رسالة في آداب البحث المنطقية - خارجة عن نطاق موضوع بحثنا هذا • والرسالة موجودة ولكنها تنتظر النشر والترجمة والدراسة] •

⁽١٦٩) يبدو الخلاف كبيرا بين المصادر حول ميلاده ووفاته و فبينما يحدد طوقان (ثرات العرب العلمى ، ص ٤٢٨) ميلادة بسنة ١٠٠ه = ١٠٠٩م ووفاته سنة ١٠٠ه = ١٢٩١ ووفاته سنة ١٠٠ه = ١٢٩١ وفياته سنة ١٠٠ه ميلاد ، ويحدد الوفاة بسنة ١٠٠ه = يقع في خطأ واضح حينما لايذكر تاريخ ميلاد ، ويحدد الوفاة بسنة ١٠٠٠ه = ميلاد ، ولا ناريخ وفآه ، بل يذكر ان وفاة السمرة دى كانت بعد سنة ١٩٠ه ميلاد ، ولا ناريخ وفآه ، بل يذكر ان وفاة السمرة دى كانت بعد سنة ١٩٠ه ميلاد ، ولا ناريخ وفآه ، بل يذكر ان وفاة السمرة دى كانت بعد سنة ١٩٠ه ميلاد ، ولا ناريخ وفآه ، بل يذكر ان وفاة السمرة دى كانت بعد سنة ١٩٠ه

ح ـ حواشى على « كتاب الاشارات » لابن سينا (وهى موجودة) ٠

لاتوجسد

د ـ المسادر

ب ، ۵ ـ الترجمات والدراسات

- ـــ بروكلمان ، ۱۳۵۶ : ۱ ، ص ۲۶۸ ، ۱۱۰ ، ۱ (۲) ، ص ۱۲۰ ــ ۲۱۷، ۲۷۰ . ۲۷۶ ، الملحق ۱ ، ص ۸۱۷ ، ۸۶۹ ــ ۸۵۰ .
 - __ سارتون ، GAL : ۲ ، ص ۱۰۲۰ _ ۱۰۲۱
- ــ زوتر MAA : ص ۱۵۷ (رقم ۳۸۲) ، انظر أيضا ص ۱۷٦ من ۱۷۸ من ۱۸۹۰ من ۱۸۹۰ من

٣ ـ مكانته في تطور المنطق العربي

من المحتمل أن شمس الدين السمرة لدى كان عضوا من اعضاء المرسة « الشرقية » ، وربما درس على يد قطب الدين الشيرازى · فضلا عن ان مؤلفاته ساهمت في الميل نحو مماثلة المنطق بالجدل ، وهو أمسر كان يزداد شيوعا بين المناطقة الفارسيين ·

(**۹۷) الشهرزوری** ۱۲۰۰ – ۱۲۰۰) (۱۷۰)

۱ -- سيرته

شمس الدين محمد بن محمود الشهرزورى الاشراف باحث فارسى ازدهر

(۱۷۰) لم ینکر الزرکلی (الاعلام ح V ص V) ولا کحالة (معجم المؤلفین ، ح V ص V) تاریخا لمیلاد الشهرزوری ، وکل ما ینکر انه مات بعد V م ینکره المؤلف ، والفرق کبیر من هذا وما ینکره المؤلف ، مات بعد V (المترجم)

فى القرن السابع الهجرى ، كتب فى الموضوعات الفلسفية بصورة شاملة · وكتب سيرة فلسفية اعتمد فيها على « اللبشر » · وكان الشهرزورى شخصية عامة في حركة الاشرالقيين التى اسسها السهروردى ·

٢ _ الاعمال المنطقية

١، ب، د ـ الكتابات النطقية والترجمات والدراسات

كتب الشهرزورى كتابا بعنوان « الشجرة الألهية في علوم الحقائق الربانية » • (رسالة موسوعية ذات النمط الثلاثي المعتاد : المنطق والطبيعيات والالهيات (وتضم الاخلاق والكلام) • ومع انها موجودة الا انها لم تنشر ، وتنتظر الترجمة أو الدراسة) •

د ـ المسادر

ـــ بروکلمان ، نالمحق آ. ، ص ۲۸۷ ، ۶۳۸ ـ ۶۲۹ ، ۱ (۲) ، ص ۲۰۵ ت ۲۱۷ ، الملحق آ. ، ص ۷۸۲ ، ۸۵۰ ـ ۸۵۱

شوولسون ، SUS 🖫 ۱ ، ص ۲۲۸ *

٣ _ مكانته في تطور المنطق العربي

كان الشهرزورى استمرارا للدراسات الفلسفية في فارس · وكان المنطق يماخل بشكل عرضى في محاا اهتماماته ·

(۹۸) ركن الدين الاستراباذي

K 1811 - 1800 -)

٧ ـ سيرته

كان ركن الدين حسن بن محمد الاستراباذي باحثا (ونحويا على وجه الخصوص) توفى حوالي سنة ١٣١٨ (١٧١) ٠

⁽۱۷۱) تذكر المسادر العربية ان ميسلاده كان في ٦٤٥ هـ = ١٢٤٧ ٪ ووفاته كانت سنة ١٦٤٥ هـ = ١٣١٥ م ٠ (انظر الرزكلي ، ح ٢ ص ٢١٥ ، كمالة ح ٣ ، ص ٢٨٣) ٠ (المترجم ١٠٠)

٢ ـ الاعمال المنطقية

أ - الكتابات النطقية

كتب الاستراباذى شرحا لـ « مطالع الانوار » ، الذى ريما كان كتساب الاورموى • وهذا الكتاب الذى لم يضعه بروكلمان فى قائمته مسجل فى « قائمة المخطوطات والنقوش الشرقية فى مكتبة الامبريال العامة فى سان بطرسبرج (١٨٥٢) •

Catalogue des Manuscrits et Xylographes Orientaux de la Biblithèque Impériale Publique de st. Pétersbourg (St. Pétersbourg, 1852). pp. 72-73 (Codex 7).

وتم انجاز هذا الشرح سنة ١٢٩٣٠

ب ، ح ـ الترجمات والدراسات

لاتوجسه

د ـ المسادر

- -- بروكلمان تر GAL : ۱ ، ص ۳۰۶ ، ۳۰۰ ، ۱ (۲)، ص ۳۲۸ ؛
 ۲۷۰ ، اللحق ۱ ، ص ۳۲۰ ۰
- ــ الثرة المعارفة الاسلامية ، ط ۲ : ۱ ، ص ۷۲۱ (۱ ، ج ، مانجو)٠

٣ - مكانته في تطور المنطق العربي

تمتع ركن الدين الاستراباذي بمساندة نصير الدين الطوسي (١٧٢) .

⁽۱۷۲) يقال أن نصير الدين الطوسى كان استاذه ، فيذكر صاحب « معجم المؤلفين » (ح ٣ ص ٢٨٣) ان الاستراباذى » اشتغل على التصير الطوسى وحصل منه علوما كثيرة وصار معيدا في درس اصحابه » • (المترجم)

(٩٩) الحسلى

(1840 - 140+)

۱ ـ سيرته

جمال الدين حسن بن يوسف بن على بن المطهر المحلى (١٧٢) باحث عراقى ، وهو كلامى (اساسا) ، ولد سنة ١٢٥٠ وتوفى سنة ١٣٢٥ ، كان تأميذا لنصير الدين الطوسى ، وشارحا مثابرا لاعماله ولابد أن الطوسى كان يعده تأميذا مقرباً ، لانه كتب رسالة يجيب غيها على استلة الحلى المتعلقة باصل الذوق ، (بوركلمان ، نهم ٢٠٠) ،

٢ ـ الاعمال المنطقية

أ ـ الكتابات المنطقية

وضع الحلى الكتب المنطقية التالية :

۱ - « شرح تجرید المنطق » (شرح لکتاب الطوسی) ، وهذا الشرح معروف باسم « الجوهر النضید » •

٢ ـ شرحا لكتاب « الرسالة الشمسية » للقزويني الكاتبي (بروكلمان ،
 ١ ص ٢٦٦ (رقم ٢) (٠) ٠
 وكل من هذين الكتابين موجود (١٧٤) ٠

(۱۷۳) ويعرف بالعلامة والحلى (بكسر الحاء وتشديد اللام) نسبة الى بلدة د الحلمة ، بالمسراق ، كتب الكثير من المؤلفات ، فقال ابن كثير ان له تصانيف كثيرة يقال انها تزيد على مائة وعشرين مجلدا ، وعدتها خمسة وخمسون مصنفا في الفقه والنحو والفلسفة وغير ذلك من كبار وصغار ، (انظر معجم المؤلفين ، ح ٣ ، ص ٣٠٣ ، الهامش) ، (المترجم)

(١٧٤) يذكر له الزركلي (الاعلام ، ح ٢ ، ص ٢٢٨) كتابين آخرين لم يشر اليهما المؤلف وهما : « الاسرار الخنية ، في المغطق والطبيعي والالهي ، و« القواعد والمقاصيد » في المنطق والطبيعيات والالهيات ، اي انها من الكتب الكبيرة من ذوات التقسيم الثلاثي المعروف .

(المترجم)

ب، د - الترجمات والدراسان

لاتوجيد

د ـ المسادر

- ... بروكلمان GAL : ۲ ، ص ۱٦٤ ، ۲ (۲)) ، ص ۲۱۱ . ۲۱۲ ، ۲۱۲ ، ۱۸۰ . ۲۱۲ ، ۱۸۰ . ۲۱۲ ، ۱۸۰ . ۲۱۳ ، ۱۸۰ . ۲۱۳ ، ۱۸۰ . ۲۱۳ ، ۱۸۰ . ۲۱۳ ، ۲۱۳) ۰ (۲) ، ص ۲۱۳ ، ۱۸۲ . ۱۸۲ . ۹۳۳) ۰
 - ــ برون ، LHP : ٤ ' ص ٤٠٦ ·

٣ ـ مكانتة في تطور النطق العربي

قام الحلى ، بوصفه تاميثا للطوسى ، بتعليم العديد من الباحثين بدوره . وكانت اعماله في المنطق عرضية بالنسبة لامتماماته الاخرى ، الا انه كان يمثل حلقة في السلسلة المتواصلة للمدرسة « الشرقية » .

(۱۰۰) القــونوي

(177. - 177. 5)

۱ ـ سیرته

على بن محمود القونوى ، باحث فارسى ، اخرج كتابه فى المنطق سنة المدمد ، وهذا هو كل ما نعرفه عنه تقريبا ، ومن عنوان كتابه استطيع ان الاحكم بان من المحتمل انه كان تلميذا او مساعدا لشمس الدين السمرقندى ،

٢ - الأعمال المنطقية

١ ، ب ، ح _ الكتابات المنطقية والترجمات والدراسات

كتب القونوى رسالة في المنطق بعنوان « تسطاس الأفكار في تحقيق الاسرار » • ومع أن الرسالة موجودة ، الا انها تنتظر النشر والترجمية وللدراسية •

د ـ المسادر

ــــ بروكلمان ، GAL : الملحق ١ ، ص ٧٦٩ ــ ٧٧٠ ، ٠ ٨٥٠

٣ - مكانته في تطور النطق العربي

يخامرنى الشعور المقرون بالشك بأن القونوى كان تلميذا لشمس الدين السمرةندى ، واستمرارا أتقليد نصير الدين الطوسى •

(۱۰۱) ابن تیمیه

 $(\Upsilon \Upsilon \Lambda - \Lambda \Upsilon \Upsilon \Upsilon)$

۱ ہے سیرته

تقى الدين ابو العباس احمد بن عبد الطيم بن عبد السلام بن عبد الله بن محمد بن تيميه الحرائى ، سليل اسرة مشهورة من الباحثين • كان والضدا من اكثر المفكرين الاسلاميين الحنابله انتاجا وتأثيرا والخصم اللدود المفلسفة (١٧٠) •

٢ _ الاعمال النطقية

أ _ الكتابات اللنطقية

كتابات ابن تيميه النطقية هي على النحو التالي :

ا ـ « نصيحة اهل الايمان في الرد على منطق الليونان » وهو نفس كتاب اللدة على المنطقيين » • والكتاب موجود • بروكلمان GAL ، الملحق ، ٢ ص ١٢٤ • ونشره عبد الصمد شرف الدين الكتبي ، بومبآى (دار القيمة)، ١٩٤٩ •

۲ ـ « مقتطفات عن مسائل المنطق » · وهي موجوده في الاسكوريال

(۱۷۵) انظر ف حياة ابن تيميه : محمد ابو زهره : ابن تيمية ، حياته وعصرة ، محمد بهجة البيطار : حياة شيخ الاسلام ابن تيميه و المترجم)

(ديرنبرج ، مخطوطات رقم ٧٠٧ ، الجزء ٨)٠ ومن الممكن أن تكون مأخوذه من الكتاب الأول (١٧٦) ٠

ب، د - الترجمات والدراسات

لانوجسد

د ـ المسادر

ـــ بروكلمان ": GAL : ۲ ، ص ۱۰۰ ـ ۲ ، ۲ (۲) ، ص ۱۲۵ ـ ۱۲۷. الملحق ۲ ، ص ۱۱۹ ـ ۱۲۲ .

_ سارتون ، SHI : ۳ ، ص ۲۱ ـ ۲۲۱ ·

ــ نیکلسون ، LHA : ص ۲۲۲ - ۲۲۳ •

__ جولد تسهر ، SAIO : ص ٦ ، ٠٤ ٠

- نستنفیله ، G : رقم ۳۹۳

ــ جولتتسهر ، الظاهريين ، ص ١٠٨ ـ ١٩٢ .

-- استنشفيدر: أدب الهجوم والدفاع في اللغة العربية ٠

Steinschneider, Polemische und apologetische Literatur in arabischer Sprache, pp. 32, 36, 66, 89, 104, 108, 442.

ــ اشرينر (۱۸۹۸) · مارتن شرينر : مساهرة في تاريخ الحركات الدينية في الاسلام ·

Schreiner (1898). Martin Schreiner. «Beiträge zur Geschichte der theologischen Bewegungen im Islam». Zeitschrift der

(المترجم)

⁽۱۷٦) هناك كتاب آخر سمى باسم د نقض المنطق ، ، حققه محمد عبد الرازق حمزه وسليمان بن عبد الرحمن الصنيع، ونشر بالقامرة، مكتبة السنه المحمدية في أوائل الخمسينيات • ولا ندرى ان كان هذا الكتاب هو نفس هذه المقتطفات أم كتاب آخر غيرها •

deutschen morgenländischen Gesellschaft, vol. 52 (1898), pp. 463-563.

٠ منرى لاؤست ٠ مقاله عن ١٩٣٠) منرى لاؤست ٠ مقاله عن ١٠٠٠ (بن تيميه ٠ (١٩٣٩) Laoust (1939 Henri Laoust. Essai sur ... Ibn Taimiya. Cairo, 1939.

٣ _ مكاننه في تطور النطق العربي

كان ابن تيميه معارضا للمنطق من منطلق ديني، وكان على وجه الخصوص معارضا لفخر الدبن الرازي •

(۱۰۲) التسستري

(144) (144. - - 144. P)

۱ – سیرته

كان ازدهار بدر الدين محمد بن اسعد (او سعيد) بن عبد الله التميمى (أو اليمانى) (۱۷۸) التسترى حوالى سنة ۱۳۰۰ ، وربماً كان تلميذا لقطب الدين الشيرازى (۱۷۹)) •

(۱۷۷) لم يحدد قاموس « الاعلام » للرزكلی (ح Γ ، ص Υ) مولد التستری $^{\circ}$ ولا حتی وفاته ، الا انه قال انه توفی بعد Υ Λ Λ عارن ذلك مع ما يذكره المؤلف من انه توفی سنة Υ Λ Λ

(الترجم)

(۱۷۸) عند قاموس « الاعلام » (ه ، ص ۳۲) : « اليمنى » . (المترجم).

(۱۷۹) يروى ان الاسنوى اطراه فى العلم والفهم ، ثم ضعفه بقلة الدين وقال : كان كثير الترك الصلاة ، ولهذا لم يكن له نور اهل العلم ، (انظر « الاعلام » للرزكلي، ح ٦ ، ص ٣٢) .

(المترجم)

٢ - الاعمال النطقية

ا ـ الكتابات المنطقية

كتب التسترى شرحا لكتاب « الاشارات ، لابن سينا " وهذا العمل ، مثل غيرهمن كتابات التحتانى المتاخرة، يسعى الى الحكم في التعارضات للتي التي تتعلق في معظمها بمسائل غير المنطق للقائمة بين مخر الدين الرازى ونصير الدين الطوسى :

« المحاكمة بين نصير الدين والرازي » ·

وقد بقيت هذه الرسالة وطبعت (ظهران ١٨٨٦) ٠

كما كتب التسترى أيضا خواش (موجوده ولكنها غير منشورة) على كناب « الاشارات » لابن سينا .٠

ب، د ـ الترجمات والدراسات

لاتوجسد

د - المصادر

ـــ بروکلمان ، ۲۱ ، ص ۲۳۲ ، ۶۵۶ ، ۱ (۲) ، ص ۵۵۰ ـ ۵۵۰ . ۹۲۰ ، اللحق ۱ ، ص ۹۳۰ ، ۹۳۰ (مرتین) ۰

٣ - مكاننه في تطور المنطق العربي

حاول التسترى ، مثله فى ذلك مثل تأميذه (على سبيل الاحتمال) التحتانى الوقوف موقفا وسطا بين التقليدين « الشرقى » و « الغربى » للمنطق العربى ، والتوحيد بينهما • ولكن من زاوية تعاليم « شرقية » بصورة دقيقة

(۱۰۳) الجوزجاني

(TATE - 17AT)

۱ ـ سيرته

ولد أحمد بن عثمانبن ابراهيمبنمصطفى الجوزجانى (او الجوزجانى) (۱۸۱۰) سنة ۱۲۸۲ / ۱۲۸۳ ، وتوفى بالقاهرة سنة ۱۳۶۳ / ۱۳۶۴ • وكان معلما عاما للغة والفقه •

٢ _ الأعمال المنطقية

1 ، ب ، ح ـ الكتابات النطقية والترجهات والدراسات

كان الجوزجانى 'حسب ما ترويه المصادر العربية للكتب واصحابها ، دارسا دؤوبا للمنطق والرياضيات ، ويتمتع بنشاط فى تدريس هذه الوضوعات ونستطيع الحكم لغيابه الكامل عند بروكلمان ان جميع اعصاله مفتودة نماما (۱۸۱) .

(۱۸۰) الجوزجانی (بنسم الجیم) أن الجوزجانی (بفتح الجیم و کسر السوو) وفي قداموس « الاعلام » للرزكلی (ج ۱ ، ص۱۲۷) نقرا اسمه علی النحو التدالی ، احمد بن عثمان بن ابراهیم بن مصطفی الماردینی ابو العباس ، تاج الدین ، ابن التركمانی • (وانظر فی ذلك ایضا معجم المؤلفین ، ح ۱ ، ص ۳۰۹) ، و هو قاض من علماء الحنفیة ، ولد وتوفی بالقاهرة (۱۸۱ ه - ۶۶۷ ه = ۱۲۸۳ م - ۱۳۶۳م) • (انظر المصدرین السابقین) ولا نجد ذكرا للقب الجوزجانی الذی جمله المؤلف الاسم المحروف به و لانه معروف باسم « ابن التركمانی » • (الترجم)

(۱۸۱) تذكر المصادر العربية (أنظر المصدرين السابقين)كتابا للجوزجانى (ابن التركماني) باسم « شرح الشمسية » • ولا نعرف ما اذا كان هذا الشرح موجود أو مفقودا •

(المترجم)

د ـ المسادر

- ــ سارتون ۳: IHS ، ص ۷۰۰
- ـــ زوتر MAA : ص ١٦٤ (رقم ٤٠١ ، قارن رقم ٤٠٥) ٠

٣ ـ مكانته في تطور المنطق العربي

من الواضح ان الجوزجانى لم يكن اكثر من معلم للمنطق وفق ما توطه سريعا من تقليد يربط هذا الموضوع باللغة والفقه والكلام (اكثر من ربطه بالطب والعلم)

(۱۰٤) الـــكاتى (۱۲۹۰ ـ ۱۲۹۰)

۲ ـ سيرته

كان حسام الدين الحسن الكاتي باحثا ، توفي سنة ١٣٥٩ (١٨٢) .

٢ _ الاعمال المنطقية

ا ـ الكتابات المنطقية

كتب الكاتي :

« شرح ايساغوجى » (وهو شرح لكتاب « ايساغوجى » للابهرى)، ويعرف هذا الشرح أيضا باسم « قال أقول » • وهذا العمل شائع جدا ، وموجود في طبعات هندية (مشل كونبور — ١٢٩٣ (awnpore) ١٢٩٣ هـ = ١٨٧٦) •

ب ، د ـ الترجمات والدراسات

لاتوجسد

(۱۸۲) يبدو أن الكاتى شخصية قليلة الأحمية ، بدليل تجاهلها ف كثير من المصادر ، وبعضها يكتفى بمجرد الاثمارة السريعة ، دون أن يقدم معلومات أكثر عنه .

(المترجم)

د ـ المسادر

ـــ بروكلمان ، GAL : ۱ ' ص ٤٦٤ ، ۱ (۲٪ ، ص ۲۰۹) واللحق ۱ ، ص ۸٤١ :

س مكانته في تطور اللنطق العربي

لا شك في ان الكاتى لم يكن اكثر من معلم للمنطق .

(م ۱۲۹۰) التحتانی (م ۱۲۹۰)

۱۰ ـ سيرتة

ولد قطب الدين محمد بن محمد الرازى التحتاني (١٨٢) في فارس حوالي مسنة ١٢٦٠ وفي سنة ١٣٦٥ رحل الى دمشق حيث توفى بها سنة ١٣٦٥ وكان عمره ٧٥ سنة تقريبا • وكان معلما للفلسفة له تأثيره انتشرت كتاباته على نطاق واسع ، وكانت موضوعا لشروح في اوقات متأخرة (وخاصسة في الهند) •

٢ ـ الاعمال النطقية

1 _ الكتابات النطقية

كتب التحتانى رسالة مدمشه في « التوسط (مع ميل نحر التعاليم « الشرقية ») بين الاختلافات ـ التي تتعلق في مجموعها بامور غير المنطق ـ القائمة بين فخر الدين الرازى ونصير الدين الطوسى :

(۱۸۳) سمى بهذا الاسم تميزا له عن قطب آخر كان يسكن معه بأعلى الدرسة الظاهرية بدمشق • فكأن هو « التحتانى » (في المسكن) فاشتهر به، الذكان يقال له « القطب التحتانى » • (المترجم)

(م ۳۱ _المنطق العربى)

۱ - محاكمات بين نصير الدين والامام فخر الدين الرازى » (۱۸٤) - (وتقوم هذه المحاكمة على الساس كتاب « الاشارات لابن سينا) ٠ وكتب التحتاني ايضا :

٢ - « شرح الرسالة الشمسية » (وهو شرح للرسالة الشمسية للقزويني المكاتبي) • والذي شاع بوجه خاص من هذا الشرح هو الجزء الأول في « التصورات والمتصديةات ، (وهو مطبوع • لكناو ، ١٩٢٤ هـ (= ١٨٤٧م) •

۳ - « شدرح مطالع الأتوار » (۱۸۰) (وهو شرح لكتاب مطالع الأنوار للارموى) ۰

٤ - « تحرير القواعد المنطقية » (١٨١) •

وجميع هذه المؤلفات موجبودة (١٨٧) ، وقد نشير الكتاب الأول رقم (١)٠

(١٨٤) يبدو أن لهذا الكتاب اسماء عديدة ، وقد أدى هذا الى اثنا نجد أكثر من كتاب ينسب الى التحتانى يحمل اسم « المحاكمات » • ففى قاموس. « الاعلام » للزركلى (ح ٧ ، ص ٣٨) نجد للتحتانى (من بين كتبه المنطقية ما يلى : « المحاكمات » فى المنطق ، و« المحاكمات بين الامام والنصير » و« حكم فيه بين الفخر الرازى والنصير الطوسى فى شرحيهما لاشارات ابن سينا » • ان ربما تكون هذه الكتب الثلاثة هى اسسماء مختلفة لعمل واحد • سينا » • ان ربما تكون هذه الكتب الثلاثة هى اسسماء مختلفة لعمل واحد •

(١٨٥) اسم هذا الشرح كما هو موجود عند « معجم المؤلفين (حـ ١١) ص ٢١٦) و قاموس « الاعلام » (المرجع السابق) : لوامع الاسرار في شرح مطالع الانوار » • (المترجم)

(١٨٦) هذا الكتاب هو نفسه الكتاب الثانى • ففى قاموس « الاعلام » نجد هذا الكتاب باسم « تحير القواعد المنطقية في شرح الشمسية « ونقرأ في معجم المؤلفين (السابق) : « كتاب الشمسية في المنطق وسماه تحرير القواعد المنطقية في شرح الشمسية » •

(۱۸۷) يذكر « معجم المؤلفين » للتحتاني مؤلفين آخرين هما : « شرح الاشارات لابن سينا في المنطق والحكمة » • و « لطائف الاسرار » (ربما كان هذا هو نفس الكتاب الثالث رقم (٣)، • (للترجم)

باستنبول سنة ١٢٩٠ ه أ = ١٨٧٣) ، وفى القاهرة سنة ١٢٩٠ ه أ = ١٨٧٣) ، اما الكتاب الثانى رقم (٢) فكان شائعا بصورة هائلة ، وطبع فى الشرق مرات عديدة ،

ب ، د ـ الترجمات والدراسات

لاتوجىد

د - الصيادر

ــ بروکلمان ، ۱ : GAL : ۱ ، ص ۲۰۶ ، ۲ ، ص ۲۰۹ . ۱ (۲) می ص ۲۰۹ ، ۱ (۲) می ۱۷۲ ، الملحق ۱ ، ص ۸۱۸ ، ۸۱۵ ، ۸۱۵ الملحق ۱ ، ص ۲۹۲ ـ ۲۹۶ ۰

۔۔ سارتون ،: IHS : ۲، ص ۱۰۱۹ ، ۳ ، ص ۲۲۹ - ۳۳۰

٣ ـ مكانته فنطورالنطق العربي

كان التحتانى احد المدعمين للمنطق العربى الذين جاهدوا فى التوفيق بين المنطقات «الشرقية» ، و « الغربية » (ولكن مع ميل نحو التعاليم «الشرقية» ومن الممكنان يكون تلميذا للتسترى وربما لقطب الدين الشيرازى (وكان على كل حال واقعا تحت تأثيره) ، ولا يمكن تقييم مساهمة تقييما حقيقيا الا بعد مراسة دقيقة لاعماله ، دراسة يضعها فى الضوء الكامل للتقليد السابق ،

(۱۰۶) الجــوزيه

(180. - 189K)

۱ ـ سيرته

ولد شمس الدين ابو عبد الله محمد بن ابى بكر بن ايوب بن قيم الجوزيه بدمشق سنة ١٢٩٢ ، وكان اكثر تلاميذ ابن تيميه اخلاصا وانتاجا ، حيث انخرط في صحبته بعد آخر عودة له من القاهرة سنة ١٣١٠ ، وتوفى ابن القيم سنة ١٣٥٠ بعد ان اصبح فقيها حنبليا له الحميته الكبيرة ،

١ _ الكتابات النطقية

تنخصر كتابات الجوزية المتعلقة بالنطق ، مثلها في ذلك مثل كتابات الستاذه ابن تيميه ، في الهجوم على النطاق :

« احکام النظر » (طبع بدهشق سنة ۱۳٤۸ ه (== ۱۹۲۹م) • ب محد الترجمات والدراسات

لاتوجست

د ـ المصادر

- ـــ بروكلمان ، GAL : ۲ ، ص ۱۰۵ ــ ۲۰۵ ، ۲ (۲) ، ص ۱۲٦ ، ۲ . ۲۲ . ۲۲ . ۲۲ . ۱۲۷ . اللحق ، ص ۱۲۱ ــ ۱۲۸ .
 - ... تریتون ، MEIMA ، ص ۱۷۳
 - ــ سارتون ، ۱HS : ۳ ، ص ۹۰۱ ـ ۹۰۲ ·

٣ - مكانته في تطور المنطق العربي

كان المصوريه يقف موقفًا ضد المنطق مدفوعًا ف ذلك بدافع دينى • متابعًا ف ذلك لبن تيميه •

(۱۰۷) محمد بن احمد التلمساني

(-171 - PV7!)

۱ ـ سيرنه

كان شمس الدين محمد بن الحمد بن مرزوق الكاتب التلمساني باحثا من شمال أفريقيا ، توفى عام ١٣٧٩ ٠

٢ _ الأعمال النطقية

1 _ الكتابات النطقية

كتب محمد بن الحمد التلمساني :

شرحا لمختصر الخونجى « الموجز »

وعذا الشرح موجود ٠

ب ، ح ـ الترجمات والدراسات

لاتوجد

د ـ المسادر

٣ _ مكانته في تطور المنطق العربي

مسالة يصعب تقريرها (يجب الانتخاط بين هذا الكاتب وبين ابن بلدته المتاخر محمد بن مرزوق العجمى التلمساني (المتوفي سنة ١٤٣٩) والذي سيرد نكره تحت رقم ١١٨) (١٨٨) ٠

(۱۸۸) مناك العديد من الاسماء التشابهة التي تنتبهي بلقب التلمساني لانستطيع ان تتبين من بينها صاحبنا هنا ، فهناك : احمد بن محمد بن مرزوق التلمساني (المتوفى سنة ۱۳۷۹)، وهناك محمد بن مرزوق التلمساني شارح كتاب نهاية الامل للخونجي المتوفى ۱۶۳۸ ، وهناك الشريف التلمساني ر ۱۳۱۰ ـ ۱۳۷۰) شارح كتاب الجمل للخونجي ، ويبدو أن المؤلف هنا لم يستطع تبين الشخصية المقصودة تماما ، بدليل علامات الاستفهام الكثيرة في تحديد الصفيحات التي تذكر شخصيتنا عند بوركلمان ،

(المترجم)

(۱۰۸) التفتازاني

(189· - 1888 ×)

۱ ـ سيرته

ولد سعد الدین مسعود (أو محمود) بن عمر التفتازانی بخراسان سنة ۱۳۲۲ ، وقد أولی اهتماماً بالقلسفة والنحو والکلام • وشغل منصب الاستاذیة فی سرخس ، والتحق فی خدمة تیمور ، حیث انتقل معه الی سمرقند (۱۸۹) • وکان مساعدا لابن مبارك شاه الذی کتب شرحا لاحدی رسائله النحویه (... ، GAL ، ۲ ، ص ۲۱۵) • وتوفی سنة ۱۳۹۰ غیظا وحسرة ــ کما تقول الروایات • ذلك لأن (تلمیذه ؟) علی بن محمد الجرجانی ازاحه عن خدمة تبمور • وكان التفتازانی مؤلفا غزیر الانتاج ، نالت مؤلفاته شهرة هائلة فی الشرق •

٢ _ الأعمال النطقية

1 - الكتابات النطقية

كانت مؤلفات التفتازاني المنطقية على النحو التالي :

۱ - « تهذیب المنطق والکلام » (وهی رسالة مشهورة شهرة واسعة ، کتبها سنة ۱۳۸٦ ، واصبحت موضوعا لشروح متعددة ، وطبعت مرات عدیدة ۰

٢ ـ « شرح الرسالة الشمسية » (وهو شرح للرسالة الشمسية للقزويذي الكاتبي) وهي موجودة •

۳ - حواشى على شرح التحتانى للرسالة الشمسية للقزوينى الكاتبى ٠ وهذا العمل كان له شيوع كبير فى البداية ، ثم استعيض عنه بصورة متزايده بحواشى على بن محمد الجرجانى (بروكلمان ، GAL : ملحق ١ ، ص ١٤٦٠

(۱۸۹) یقال آن تیمور لنگ آبعده الی سمرقند ، فتوفی بها (الاعلام) للرزکلی ، حV ، صV ، V ،

(المترجم)

٤ ـ « شرح ايساغوجى » (شرح كتاب ايساغوجى للابهرى) • طبع
 فى دلهى سنة ١٢٨٨ ه (= ١٨٧١م) •

ب، د ـ الترجمات والدراسات

لاتوجسد

د ـ المسادر

- __ بروكلمان ، GAL : ۲ ، ص ۲۱۵ ـ ۲۱۰ ، ۲ (۲) ، ص ۲۸۷ ـ ۲۸۰ ، ۲۸۰ الملحق ۲ ، ص الملحق ۱ ، ص ۱۸۶ ، ۸٤۲ ، ۸٤۲ ، ۲۸۳ ، ۲۸۳ . ۲۰۰ . ۳۰۱ . ۳۰۱ . ۳۰۱ . ۳۰۱ .
 - ___ دائرة المعارف الاسلامية ، ط ١ : فَن « للتفتازاني » ٠
- __ سارتون ، HS : ۳ ، ص ۱۶۶۲ _ ۱۶۶۱ (انظر ایمضا ، ۳ ، ص ۲۰۱۹ _ الفهرس) ٠
 - __ برون LHP : ۳، ص ۳۵۳ _ ۳۵۲

٣ - مكانتة في تطور المنطق المربى

كان التفتازانى « شارخا له تأثيرة (وربما كان عقيماً) للمختصرات المنطقية ، اعطت مؤلفاته للموضوع الكثير من شروح الشروح ، وينظر الباحثون المسلمون الى التفتازانى على انه يمثل حدا فاصلا بين الباحثين « القدماء » ، والباحثين « المحدثين » ،

(۱۰۹) ابن خلدون

(18.7 - 1887)

۱ ۔ سیرته

ولد ابو زيد عبد الرحمن بن محمد بن محمد بن خلدون في تونس سنة ١٣٣٢ من عائلة اسبانية لاجئة ، وتوفى بالقاهرة سنة ١٤٠٦ · وكان واحدا من اوالئل كتاب التاريخ في اللغة العربية ، بال في أي لغة في المواقع ·

و « القدمة » أعنى مقدمته لكتابه عن « التاريخ العالمي » ، التي تضع المبادي، المنهجية التي تضع المبادي، المنهجية التي تحميم كتابه ، معروفة بحق على انها مساهمة تاريخية من المطاراز الأول .

٢ - الاعمال المنطقية

١ - الكتابات المنطقية

سرس لبن خلدون الفطق في شبابه ، وكتب ملخصا في المنطق لم يحفظه الفزمن (بروكلمان ، GAL ، الملحق ٢ ، ص ٣٤٣) • وقد خصص في «المقدمة». فصلا للمنطق في زمانه • فصلا المعلومات المتعلقة بالمنطق في زمانه •

ونشر نص المقدمة لاول مرة ۱ • كواتريمير E. Quatremère (باريس ، ۱۸۵۸) وقد نشر بعد ذلك، عدة مرات في الشرق •

ب - الترجمات

الترجمات الرئيسية المقدمة الى اللغات الغربية هي :

William MacGuckin de Slane ; Alger, 1852. : ترجِمة فرنسية : ۲
 Franz Rossental ; N. Y. 1958. ترجمة الجليزية

ح ـ الدراسات

تنطوى ترجمة روزنتال على مقال تمهيدى يحتوى على معلومات هامة مكومات هامة مكا تحتوى البضا على بعض الموضوعات الاخرى ولكن لا توجد دراسة تنصب بشكل خاص على الجزء المنطقى من كتاب البن خلدون •

د - الصادر

ـــ بروكلمان ، GAL : ۲ ، ص ۲۶۲ ــ ۲۲۵ ، ۲ (۲) ، ص ۳۱۶ ــ. ۳۱۷ . ۲۱۷ ، ۳۱۷ ــ. ۳۱۷ . ۳۱۷ . ۳۱۷ . ۳۱۷ . ۳۱۷ . ۳۱۷ . ۳۱۷ . ۳۱۷ . ۳۲۷ .

- ــ سارتون ، HIS : ۳ ، ص ۱۷٦٧ ـ ۱۷۷۹ ·
- __ نستنفیلد ، G : ص ۱۹۶ _ ۱۹۹ (رقم ۲۵۱) ۰
- __ زوتر ، MAA : ص ۱٦٩ _ ۱۷۰ (رقم ۲۰۱) وقسارن ص ۱۳۹ . (رقم ۲۱۶) ۰
 - __ نیکلسون ، LFA ص ۲۰۰ _ ۲۶۶۰
 - __ دی بور ، HPI : ص ۲۰۰ _ ۲۰۸
 - __ روزنتال (انظر السابق)) ٠

٣ _ مكاننته في تطور انطق العربي

لم يكن ابن خلدون منطقيا ' ولكنه كان واسع الاطلاع ، وراو واع الالتجامات السائدة في هذا المجال ، واشتملت دراسة للمنطق على حفظ مكتاب المجمل للخرنجي » (روزنتال ، ح ٣ ، ص ١٤٣ ٪ وبالنسبة لهذه الطريقة في الدراسة عن طريق حفظ مختصر معين يقول ابن خلدون :

و وهو فساد في التعليم ، وفيه اخلال بالتخصيل ، ذلك لأن فيه تخليطاً على المهتدىء بالقاء الغايات من العلم عليه ، وهو لم يستعد لقبولها بعد ، وهو من سوء المتعليم » (روزنتال ، ح ٣ ص ٢٩١) (١٩٠) ان عقم الدراسات انطقية في زمانه جعلة ينظر الى العراسة الصورية للمنطق على انها امر يمكن الاستغناء عنه :

« ولكونه (البخطق) امرا صناعيا ' استغنى عنه فى الاكثر ، لذلك تجد. كثيرا من فحول النظار فى الخليقة يصلون الى المطالب فى العلوم دون صناعة المنطق ، ولا سيما مع صدق النيسة والتعرض لرحمة الله « . . (روزنتال ، حس ٢٩٦) (١٩١) '

(المترجم)

⁽١٩٠) المقدمة ، طبعة كتاب الشعب ، ص ٥٠١ ٠ (المترجم).

⁽١٩١) نفس المصدر ، ص ٥٠٣ - ٥٠٤ .

(۱۱۰) ابن مبارك شاه

(18. - 188 -)

۱۰ - سیرته

شمس الدین میرك محمد علی بن مبارك شاه البخاری فیلسوف و فلکی فارسی ، انتقل الی مصر ، و کان مؤلفا غزیر الانتاج ، و کان تلمیذا لقطب الدین التحتانی و مساعدا للتفتازنی (ویذکر بروکلمان تاریخ و فاته بسنة ۱۳۶۰ . الا أن الو قائع الخاصة بالسیر تشیر الی زمن متأخر ، و لابد أن یکون عام ۱۳٤۰ هو زمن تقریبی لیلاده) .

"٢ - الأعمال المنطقية

ا - الكتابات المنطقية

أخرج ابن مبارك شاه الكتابات التالية المتعلقة بالمنطق :

۱ - « شرح حكمة العين » (وهو شرح لكتاب القرويني الكاتبي «حكمة العين » ۲۰ ٪

۲ - « شرح هدایة الحكمة » (شرح لكتاب هدایة الحكمة للابهری) •
 ۳ - « شرح الملخص » (وهو شرح لفلسفة فخر الدین الرازی ومنطقه)
 وهذه المؤلفات موجودة ، ولكن لم يتم حتى الآن نشرها وطبعها ودراستها •

ب ، د ـ الترجمات والدراسات

لاتوجسد

د ـ المسادر

__ سارتون IHS : ۳ ، ص ۲۹۹ (أنظر ۳ ، ص ۲۰۲۸ ، الفهرس)٠

ــ زوتر MAA : ص ۱٦١ (رقم ٣٩٧)٠

٣ _ مكانتة في تطور اللنطق العربي

كان ابن مبارك شاه شارحا للمختصرات اساسا ، وهو من هذه الناحية النما يمثل تماما خلفاءه من المناطقة العرب ، أو بالاحرى - عند هذه النقطة - من معلمي المنطق ، وهو بوصفه معلم منطق فقد كان له تأثير واضح .

١ ـ سيرته

كان شمس الدين محمد بن احمد المقرى الخضرى تلميذا للتغنازانى • وكان اعتمامه منصبا اساسا على الموضوعات الكلامية •

٣ _ الأعمال النطقية

ا ـ الكتابات النطقية

كتب الخضرى:

« سواد العين » • وهو حواشى على شبرح ابن مبارك شاه لكتاب « حكمة المعين » للقزويني الكاتبي •

وهذه الحواشى موجودة ٠

ب، د ـ الترجمات والدراسات

لاتوجد

د ـ المسادر

ـــ بروكلمان ، GAL : ١ ، ص ٥٠٥ (اقرأ الخضرى بدلا من حفارى) الملحق ١ ، ص ٨٤٧ ، ٩٣٦ .

٣ .. مكانته في تطور المنطق العربي

لم يهتم الخضرى بالمنطق الا بصورة عرضية من خلال دراسته لعلوم

۱ - سيرته

من المحتمل أن مولانا زاده خيدر احمد بن محمود الهروى ، وهو باحث نارسى فى القرن الرابع عشر ، كان تاميذا للتفتازاني ·

٢ - الأعمال النطقية

١ _ الكتابات المنطقية

كتب الهروى:

١ ـ شرحا لكتاب ، حكمة العين ، للقزويني الكاتبي

٢ ـ شرحًا لكتاب « حداية الحكمة ، للايهرى

وكمل من الشرحين موجود ٠

ب، جـ الترجهات والدراسات:

لا توجيد

د ـ المسادر

بروكلمان GAL : ، ص ٢٦٤ ، ٢ (٢) ، ص ٢٠٨ ، ١ (٢) ، اللحق

٣ - مكانته في تطور المنطق العربي :

من المحتمل أن الهوري كان تلميذا للتفتازاني واستمرارا لتقليده ٠

(۱۱۳) على بن محمد الجرجاني

(1817 - 1781)

۱ ـ سيپرته :

ولد على بن محمد الجرجانى ، السيد الشريف ، بنارس (١٩٢) سنة ١٣٤٠ ، وذهب الى هراة سنة ١٣٦٥ ليدرس على يد قطب الدين التحتانى ، ونلك الذى ارسله ، بسبب كبر سنه ، الى مصر ليدرس على يد تلميذه ابن مبارك شاه ، ويقال انه بدلا من أن يفعل ذلك ، درس على يد المنارى وصحبه الى مصر حوالى سنة ١٣٧٠ • (وفي هذا الأمر استحالة تاريخية ، ذلك ان الفنارى لم يكن في ذلك الموقت يتجاوز العاشرة من عمره ، ومادام الاسر كذلك فلابد أن تكون علاقة الاستاذ ـ التلميذ هنا معكوسة) وكانت دراساته منصبة اساسا على المنطق وعلى النطو ، ألا انه اهتم ايضا بالموضوعات المكلامية .

وفى سنة ١٣٧٧ ، وبفضل تأثير (استاذه؟) التفتازاني ، عين استاذا بشميراز • وعنسدما فتح تيملور هسنه الدينسة ١٣٨٧ ، ارسله الى سمرقند(١٩٣١) • وهناك حدث نزاع مشهور استطاع فيه الجرجاني أن ينحى التفتازاني عن خدمة تيمور ليحل هو محله • وبعد موت تيمور عاد الى

⁽۱۹۲) يقال أنه ولد فى تاكل (استراباد) (الاعلام للزركلى ، حه ، مس ١٩٢) ، ويقال أنه ولد فى جرجان (معجم المؤلفين حا ، ص ٢١٦) والاقرب اللى المقل منا هو الاحتمال الثانى ، الذى ربما سمى بالجرجانى لهدذا السبب .

⁽المترجم)

⁽۱۹۳) يقال انه فر الى سمرقند (الاعلام حه م ص ۷) ولو صح ذلك لكانت قصه نزاعه مع استاذه التفتازاني موضع شك بما ف ذلك موت الاستاذ حسرة على مكانته في خدمة تيمور وربما عودته الى شيراز بعد موت تيمور ترجح فراره الى سمرقند وليس ارساله اليها من قبل تيمور (المترجم)

أ المدين أوفى سنة ١٤١٣ • (والجرجاني هذا هو اكثر مناطقة هذا الانتساب » أهميت • ولا ينبغي أن نخلط بينه وبين ابنه نور لدين الجرجاني ، ولا بينه وبين زين الدين الجرجاني) •

٢ _ الاعمال المنطقية

أ ـ الكتابات النطقية

كتابات على بن محمد الجرجاني المنطقية مي كما يلي :

١ - « تعريف العلم في اللنطق » (وهو كتاب شائع جدا ، وطبع عدة مرات باسطنبول والقاهرة ٠

٢ ــ « الرسالة الكبرى في المنطق ، • مطبوعه ، لكناو ١٢٦٤ ه •

 Υ - « الرسالة الصغرى في المنطق » (وكانت في الاصل بالفارسية وترجمها الى العربية نور الدين المجرجاني - ابن المؤلف (وهي مطبوعة بالمقاهرة سنة ١٣٢٨ هـ (= ١٩١٠) تحت رقم ١٣ من « مجموعة رسائل المجرجاني » • (GAL) ، ص T) •

٤ - « الرسالة الوليدية في المنطق » وهي موجودة (وكانت في الأصل
 مكتوبة بالفارسية ، الا انها ترجمت الى العربية على يد ابن المؤلف ـ نور
 الدين الجرجاني ١٠

٥. - « شرح ایساغُوجی » (شرح لکتاب ایساغوجی للابهری و هو موجود ٠

٦ ــ حواشى على شرح الكاتى للكتاب السابق • وهى موجودة •

[•] الانتساب ، هنأ معناه اولئك الذين يسمون باسم الجرجانى • (المترجم)

٧ ـ حواشى على شرح التحتانى للرسالة الشمسية للقزوينى الكاتبى. المعروفة باسم « الكوجك » (« الصغرى ») • وهى شائعة جدا ، وطبعت في الشرق عدة مرات •

۸ ـ حواشى على شرح التحتانى لكتاب « مطالع الانوار » للارموى ٠ وهى موجودة ، الاسكوريال ، ديرنبرج ، ١ ، ص ٦٤٣ ، ٦٤٥ ، الخ ٠

۹ حواشی علی شرح الأرموی نفسه لکتابه السابق • وهی موجودة (بروکلمان ۱، GAL) •

۱۰ ـ حواشى على شرح ابن مبارك شاه لكتاب « حكمة اللعين » للقزوينى المكاتبى المعروف بانسم « الميرك » وهى حواشى شائعة ومطبوعة فى كلكتا فى ١٨٤٥ (١٩٥) ٠

ب ، د - الذرجمات والدراسات

لاتوجىد

د ـ الصادر

__ بروكلمان ، GAL : ۲ ، ص ۲۱٦ ــ ۲۱۷ ، ۲ (۲)، ۲۸۰ ــ ۲۸۱، ۱۸۰۰ الملحق ۱ ، ص ۳۰۵ ــ ۲۰۲ ـ ۲۰۲ (وايضا الملحق ۲ ، ص ۳۰۵ ــ ۲۰۲ (وايضا الملحق ۳ ، ص ۵۰۵ ا ، الفهرس) ۰

٣ ـ مكانته في تطور النطق العربي

كان على بن محمد الجرجانى مؤلفا لمختصرات ، وشارحا من النمط الذى . كان عليه الاستاذ المسلم فى القرن الرابع عشر • وكان تلميذا لابن مبارك شاه ، وصنيعة التفتازانى ، وواحدا من اهم المواصلين لتقليد التحتانى •

⁽۱۹۹۵ یذکر الزرکلی (الاعلام ح 0 ، ص V) ان من بین کتب الجرجانی. کتابا بعنوان « الکبری والصغری فی المنطق » واعتقد ان هذا الکتاب عو العملین رقم (Y) ورقم (Y) •

(۱۱۳ أ) قاضى زاده

(171) (1817 - 180 -)

١٠ - سيرتة

كان موسى بن محمد بن محمود الرومى قاضى زاده اعتفر لبناء قاضى . مروسه (١٩٧) واصبح فلكيا هاما في البلاط الحاكم بسمرقند .

٣ _ الاعمال النطقية

ا ـ الكتابات المنطقية

. كتب قاضى زاده:

۲ حواشی علی شرح التحتانی لکتاب «مطالع الانوار، للارموی (وهی موجوده ، بروکلمان ، GAL ، ۱ (۲) ، ص ۱۹۵) .

ب ، د ـ المترجمات والدراسات

'لاتوجسد

د ہ الصافر

ــــ برکلمان GAL : ۱ (۲) ، ص ۱۱۰ ، ۲ ، ص ۲۱۲ ، ۲ (۲) ، ص ۲۰ ، ۲۰ ، ۲۷۵ ، ۲۰ ، ص

(۱۹٦) لم تحدد المصادر العربية تاريخا لمولده ، وحددت تاريخا تقريبيا الموفاته فقيل انه توفى نحو ٨٤٠ ه = ١٤٣٦ (الفطر « الاعلام » للزركلى ، ح ٧ ، ص ٣٢٨) وقيل انه كان حيا سنة ١٨٥ه = ١٤١٢م (« معجم المؤلفين» الكحاله ، ح ١٠ ، ص ٤٠٠) .

(المترجم)

(۱۹۷) مكذا يكتبونها) الاتراك اليوم - وكانت قديما بكتب وبروصا» ٠ . (انور قاموس الاعلام - السابق) ٠

(المترجم)

ــ زوتر ، MAA ص ۱۷۶ ـ ۱۷۰ (رقم ۲۳۰) • وايضما الملحق ، ۱۷۸ ...

٣ - مكانته في نظور النطق العربي

قاضى زاده ، هو فلكى اساسا ، الا أنه يقدم مثالا آخر للربط بين المنطق والفلك ، الذى وجد فى فارس الاسلامية ابان القرن الرابع عشر فى صحوة نصير الدين الطوسى .

(ح ۱۲۰۰) ابن الشحنه (ح ۱۳۰۰ – ۱۶۱۲)

۲ ـ سيوته

ولد ابو الوليد محمد بن كمال الدين بن الشخفة زين الدين الحلبي بحلب خوالى سنة ١٣٥٠ ، وكان باحثا غزير الانتأج ، عمل قاضيا حنفيا بحلب ودمشق (١٩٨) ، وبعد العديد من التقلبات السياسية ، توفى بمسقط راسه سنة ١٤١٢ .

٣ ـ الاعمال النطقية

ا ، ب ، د ـ الكتابات المنطقية والترجمات والدراسات

كتب ابن الشحنه رسالة منطقية بعنوان:

« منظومة في علم المنطق » ·

ومع ان هذه الرسالة موجودة ، الا انها لم تنشر ولم تدرس ٠

د ہم المصادر

ـــ بروکلمان ، GAL : ۲ ، ص ۱٤٠ ـ ۱٤١ ، ۲ (۲) ، ص ۱۷۸ ـ ۱۷۹ . اللحق ۲ ، ص ۱۷۱ ـ ۱۷۷ ۰

(١٩٨) وقيل انه عمل ايضا قاضيًا بالقامرة ٠

(الترجم)

(م ٣٣ المنطق ألعربي)

٣ ـ مكانته في تطور النطق العربي

كان ابن الشحف موسوعيا ، عالج المنطق بشكل عرضى •

(١١٥) حاجي باشا الايديني

(1514 - 1800)

۱ ـ سيرنه

جلال الدين خضر بن على الايدينى الخطاب المعروفة بحاجى باشا (١٩٩)، قدم اللى القاهرة شابا ليدرس الفلسفة على يد ابن مبارك شاه ١ الا انه بعد أن شعر بمرضه ، تحول الى الطب ، وأصبح واحدا من اطباء مصر الرواد ٠ - الاعهال المنطقية

ا _ الكتابات النطقية

المؤلف المنطقي الموتحيد الذي يمكن عزوه اللي حاجي بباشا هو :

« حواشى على شرح التحتانى لكتاب مطالع الانوار للارموى » وهذا المؤلف موجود •

ب ، د ـ الترجمات والدراسات

لاترجــد

د ـ المصادر

- ــــ بروكلمان ي ۱۰ GAL : ۱ ، ص ۲۳۷ ، ۲ ، ص ۲۳۳ ، ۱ (۲)، ص ۲۰۰۰. ۲ (۲) ، ص ۳۰۲ ، اللّحق ۱ ، ص ۷۶۳ ، ۷۷۰ ، ۸۶۹ ، اللّحق ۲ . ص ۳۲۲ ۰
 - ــ سارتون ، ۱۷۲۷ ـ ۳ ، ص ۱۷۲۷ ـ ۱۷۲۸ ·

⁽۱۹۹) عناك بعض الاختلافات في اسمه ، فيذكر الزركلي في « الاعلام » (ح ٢ ، ص ٣٠٧) أن اسمه هو « خضر الدين على بن مروان بن على ، حسام الدين الايديني ، ويقال له الخطاب ، ويعرف بخاجي باشا • (المترجم)

ــ بيرسون ' ۲ ، ص ۱۵۲ ٠

ــ نستنفیلد ، AA : ص ۱۹۶ (رقم ۲۲۰) ۰

ـــ ليكلير ، AMA : ص ٢٦٦ ـ ٢٦٧ · اهديّه

٣ ـ مكانته في تطور المنطق العربي

كان حاجى باشا الايدينى تلميذا لابن مبارك شاه ، ومع ذلك ، غلم يكن له امتمام بالمنطق الا بصورة عرضية ، ومن المكن أن تكون حواشيه على شرح المتحانى لرسالة الارموى مجرد ثمرة من ايام دراسته ،

(۱۱٦) الفناري

(1841 - 140·)

۱ ـ سيرته

كان شمس الدين محمد بن حمزة الفنارى باخثا فارسيا ومعلماً لـ المتمامات واسعة ، وخاصة الاهتمامات الكلامية • وتوفى سنة ١٤٣١ (٢٠)٠

بالنطق والاصول ، ولد سنة ٥٧١م ، وتوفى سنة ٨٣٤ (١٣٠٠ - ١٤٣١م) ، بالنطق والاصول ، ولد سنة ٥٧١م ، وتوفى سنة ٨٣٤ (١٣٠٠ - ١٤٣١م) ، يذكر السبوطى أنه سمع من محى الدين الكافيجى أنه لقب بالفنارى نسبة الى صنعة الفنار (الشقائق النعمانية ص ١٧)) ، اما ابن العماد في « شغرات الذهب » (ح ٧ ، ص ٢٠٩) فيكتبها « الفنرى » ، ويقول انها نسبة الى صنعة الفنيار ، وقيل الن هذا غير صحيح ، اذ أن « الفنارى » نسبة الى قرية تسمى « فنار » (انظر الشقائق النعمانية ، ص ١٧ ، « الاعلام » للزركلى ، ح ٢ ، ص ١١) ،

وتروى عنه المصادر العربية ، انه ولى قضاء بروسة ، وارتفع قدره عند السلطان باليزيد خان حتى صار يعامل معاملة الوزير ، وحج مرتين زار في الأولى مصر (سنة ٨٢٢) واجتمع بعلمائها ، وذاكروه وباحثوه وشهدوا له بالفضيلة ، الثانية (سنة ٨٣٣) شكرا لله على اعادة بصره ليه ، وكان قد اشرف على العمى ، أو عمى وشفى ، ويروى صاحب الشقائق المعملنية ، العديد من القصص الغريبة عن سبب عماه وشفائه ، كما يروى الكثير من

٢ ـ الاعمال المنطقية

ا _ الكتابات النطقية

كتب الفنساري

۱ _ مكتاب المنطق، وهو كتاب شائع ، طبع فى اسطنبول سنة ١٣٠٤اـ (= ١٨٨٦) ، انظر بروكلمان ، وقارن سيبولد (١٩١٩) ص ١١٥ .

۲ ـ « البرهان » وهو فى حقيقة الأمر شرح لكتاب « ايساغوجى » للابهرى (ومعروف باسم « الفوائد الفنارية) طبع باسطنبول سنة ۱۸۲۰ ، وطبع بعد خلك أيضا • انظر بروكلمان ، GAL ، ص ٤٦٥ • وقسارن سيبولد السابق ذكره .

۳ ـ شرح على « الرسالة الشمسية » للقزويني الكاتبي • وهو موجود (بروكلمان ، طهل ، اللحق ١ ، ص ٨٤٧) •

ب ، د ـ الترجمات والدراسات

لاتوجسد

, , ,

المعلومات الشخصية ، وعن غناه الفاحش وجاهه الواسع ، وعبيده الذين الإحصون كثرة ، وجواريه العديدين ، اربعون منهن يلبسن القلانس الذهبية ومع هذه الابهة والجلالة كان هو يلبس نفسه النفيسة ثيابا دنيئة ، وكان على راسه عمامة صغيرة على زى مشايخ الصوفية ، وكان يتعلل فى ذلك ويقول أن ثيابى وطعامى من كسب يدى ، ولا يفى كسبى باحسن من ذلك ، وكان يعمل صنعة القزازية ، وكانت له شهرة علمية كبيرة بين الناس حتى قيل أن يوم الجمعة حين كان يخرج الصلاة يزدحم الناس على بابه بحيث يمتلىء من الناس ما بين بيته وبين الجامع الشريف ، و (انظر : الشقائق النعمانية ص ١٦ - ٢١ ، وانظر ايضا البغدادى : هدية العارقين ، المؤلفين أعمر رضا كداله ، ح ٩ ص ٢٧٢ - ٢٧٢) ،

(المترجم)

د ـ المصادر

- __ بروكلمان ، GAL : ۱ ، ص ۶٦٥ ، ۲ ، ص ۲۳٤ ، ۱ (۲)، ص ۲۰۹. ۲ (۲) ، ص ۳۰۳ ـ ۳۰۲ ، الملحق ۲ ، ص ۳۰۰ ، ۳۲۸ ـ ۳۲۹ .
 - ــ سارتون ، HS : ۳ ، ص ۱۶۲۱ (قارن ۱۱۰۱) ٠
 - ــ سیبولد (۱۹۱۹) ۰ س ۰ سیبولد ۰.
- Seybold (1919). C.F. Seybold, «Al-Abhari's Isaghuji und ai-Fanari's Kommentur dazu» Der Islam, Vol. 92 (1919). pp. 112-115.
 - (مناقشة للمخطوطات والامور المتعلقة بالسير)_ا •

٣ - مكانته في تطور المنطق العربي

کان الفناری معلما للمنطق له ناثیر کبیر · عالجه کعادة اهل زمانه علی انه أمر عارض بالنسبة للدراسات الکلامیة · وربما درس علی ید علی بن محمد الجرجانی ·

(۱۱۷) محمد الحسيني

(1270 - 1870 =)

۱ – سیرته

كان محمد بن ابى العباس احمد الحسينى باحثا ، ارذهر حوالى سنة ١٤٠٠

٧ - الاعمال النطقية

ا _ الكتادات النطقية

كتب محمد اللحسيني :

شرحا أرسالة الخونجي المنطقية « الجمل ، •

وهذا الشرح موجود ٠

ب ، ح ـ الترجمات والدراسات

لاتوجـــد

د ـ الصادر

ــــ بروکلمان ، GAL 👸 GAL ، ص ۶٦٣ ، ١ (٢) ، ص ٦٠٧

٣ - مكانته في تطور المنطق العربي

مسأللة يصعب حسمها

(١١٨) محمد بن مرزوق العجيمي التلمساني

(7877 - 1777)

۱ ـ سيرته

كان محمد بن فروق العجيمى التلمسانى باحثا تتجه اهنماماته اساسا الكلامية والادبية • توفى سنة ١٤٣٩ (٢٠١) •

٢ _ الاعمال المنطقية

ا _ الكتابات النطقية

اكمل ابن مرزوق عام ١٤١٠ :

١ ــ شرح كتاب « الجمل » (للخونجي) ٠

كما كتب ايضا:

(۲۰۱) هو محمد بن احمد بن الخطيب شمس الدين محمد بن احمد بن محمد بن الحمد بن محمد بن ابي بكر بن مرزوق العجيسي (وليس العجيمي كما يذكرها المؤلف) شمس الدين ابو عبد الله التلمساني حفيد بن مرزوق الخطيب الصوغي المشهور • ولد بتلمسان سعة 77ه وتوفي بالقاهرة سنة 78 ه (= 1879 م) • (انظر البغدادي : هدية العارفين • ج 1 • ص 191 – 191 • (الاعلام » المزركلي • ح 0 • ص 0 • ص 0 • و معجم المؤلفين » لكحالة • ح 0 • ص 0 •)

(المترجم)

۲ _ نظم «كتاب الموجز » للخونجي ٠

وكلا المملين موجود (بروكلمان ، GAL الملحق ۱ ' ص ۸۳۸) · د د الترجمات والدراسات

لاتوجسد

د ہے الصادر

ـــ بروكلمـــان ، GAL ; ١ ، ص ٢٦٥ (؟) ، ٤٦٣ ، ١ (٢) ، ص ٣٩٠ . ٣٩٢ ، ١ ، ٢٠٠٠ . للحق ٢ ، ص ٣٩٢٠

٣ _ مكانته في تطور المنطق العربي

كان ابن مرزوق باحثا في مجالات أخرى (وخاصة علم الكلام)، تلك التي كان امتمامها بالمنطق عرضيا • وقد يكون من المعتقد أن له اتجساة « غربي » بشكل محدد (ويجب الانخلط بين ابن مرزوق التلمساني وبين ما تحدثنا عنه من قبل (رقم ١٠٧) (محمد بن احمد التلمساني) الذي ربما كان جده (٢٠٢)/ •

(۱۱۹) نور الدين الجرجاني

K 1888 - 1880 -)

۱۱ – سیرته

توفى نور الدين محمد بن السيد الشريف الجرجاني سنة ١٤٣٤ (٢٠٣)

(٢٠٢) بل هو بالفعل جده كما تذكر المصادر العربية · حتى أن أبن مرزوق يرد في هذه المصادر مسبوقا بكلمة « الحقيد » ، ومعناه حقيد محمد بن احمد التلمساني ·

(الثترجم)،

(٢٠٣) لاتنكر المصادر العربية تاريخ مولد محمود لنور الدين الجرجاني (وما هو مقطوع بصحته هو وفاته في ٨٣٨ هـ (= ١٤٣٤ / ١٤٣٥) . (اللترجم)

بشيرال (مارس) · (وينبغى الانخلط بينه وبين والده على بن محمد الجرجاني ولا بينه وبين زين الدين الجرجاني) ·

٢ - الاعمال النطقية

ا ـ الكتابات المنطقية

كتب نور الدين الجرجاني الرسالة النطقية التالية :

« الغرة في المنطق » •

وهى موجودة · كما ترجم الى العربية من الفارسية رسالتى والده على بن محمد الجرجانى « الرسالة الوليدية في المنطق ، و « الرسالة الصغرى في المنطق (٢٠٤) (بروكلمان المالات ٢٠٠٠ ، ص ٢١٦ ، اللحق ٢ ، ص ٣٠٦) (٢٠٠٠) ·

ب ، د ـ الترجمات والدراسات

لاتوجسد

د ــ المصادر

ـــ بروكلمان نظمان ۲۰۱ : ۲ ، ص ۲۰۰ ، ۲ (۲) ، ص ۲۷۱ ، اللحق ۲ ، ص ۲۹۶ .

٣ - مكانته في تطور المنطق العربي

لا يبدو نور الدين الجرجاني أكثر من مؤلف لكتاب مختصر عام ٠

(۲۰۶) طبعت بالقاهرة ۱۲۲۸ ه (= ۱۹۱۰) برقم ۱۳ من « مجموعة رسائل الجرجاني » آ

(۲۰۰) يذكر له البغدادى فى « هدية العارفين » (مجلد ٢ ، ص ١٨٩) كتابا فى النطق بعنوان « شرح هداية الحكمة » للابهرئ • (انظر فى ذلك ايضا « معجم المؤلفين » لكحاله ، ح ١١ ، ص ٥٥ ٪ •

(المترجم)

(١٢٠) شمس الدين الحسيني

(1870 - 1710 -)

۱ ـ سيرثة

كان شمس الدين بن الشريف الحسينى العلاوى (والجنكى) حفيد على بن محمد الجرجانى ، ازدمر حوالى سنة ١٢٥ه ه (= ١٤٢٢) ، (وانا اسلم بانه هو نفسه محمد بن شريف « الحسينى » ، الذى كتب رسالة فى المنطق موجودة فى الاسكوريال،والذى وصفه كاسيرى خطأ بانه «فيلسوف غرناطه » ، (مجلد ١ ، ص ١٩٨٨ ، مخطوطات رقم ٦٧٠ ، ح٢) ،) .

٢ _ الاعمال النطقية

ا ـ الكتابات المنطقية

كتابات الحسيني المنطقية مي كما يلي:

١ - مختصر في المنطق (بعنوان « رسالة في اصول المنطق ؟) • موجدودة في الملكتبة الاحليسة بباريس (بروكلمان ٦ GAL : الملحق ٢ ، ص ٢٩٣ » •

ب، د ـ الترجمات والدراسات

لاتوجسد

د ـ المصادر

بروكلمان -GAL ۱ ، ص ٤٦٤ ، ۲ ، ص ٢٠٩ ، ۱ (۲) ' ص ٢٠٨٠. ٢ (٢) ، ص ٢٠٨٠ ٢ (٢) ، ص ٢٩٣ ٠ ٢ (٢) ، ص ٢٩٣ ٠ ٣ - مكانتة في تطور النطق العربي

من الواضح أن شمس الدين الحسينى كان معلما للمنطق له أهمية معنية، فضُلا عن كونه معلما للموضوعات الكلامية ·

(۱۲۱) الكافيجي

 $(1878 - 1771 \rightarrow)$

🔻 ـ سپرته

كان ابو عبد الله بن سليمان المحيوى الكافيجى البرغمى باحثا متكلما غزير الانتاج ، توفى عام ١٤٧٤ (٢٠١) .

٢ _ الاعمال المنطقية

ا _ الكتابات المنطقية

كتب الكافيجي:

١ - شرحا لـ « تهذيب المنطق » للتقتازاني (٢.٧) •

وهذا الشرح موجود ٠

ب ، د - الترجمات والدراسات

لاتوجسد

(٢٠٦) هو محى الدين أبو عبد الله محمد بنسليمان بنسعد بن مسعود الرومي البرغمي الرومي الحنفي الكافيجي • رومي الاصل ، الثناهر بمصر ، ولازمه السيوطي ١٤ سنة ، وعرف بالكافيجي لكثرة اشتغاله بالكافية في النحو • ولمي وظائف عديدة منها مشيخة الخانقاه الشيخونية ، وانتهت اليه رئاسة الحنفية في مصر ٠ ويقول عنه السيوطي (فيما يروى ابن المماد وطاش كبرى زادة فيقول: « كان اماما كبيرا في المعقولات كلها: الكلام وأصول الفقه والفخو والتصريف الاعراب والمعانى والبيان والجدل والمنطق والفأسفة والهيئة بحيث لا يشق احد غباره بشيء من هذه العلوم ، وله اليد الحسنة في الفقه والتفسير والنظر في علوم الحديث ، والف فيه ٠ أما تصانيفه في العلوم العقلية فلا تحصى ، بحيث اننى سالته أن يسمىلى جميعها لاكتبها فترجمته فقال لاأقدر على ذلك، قال ولى مؤلفات كثيرة نسيتها ، فلا اعرف الآن اسماءها (الشقائق النعمانية ٬ ص ٤٠ ، شذرات الذهب ، ص ٣٢٧ . وانظر في ذلك اليضاً « الاعلام » للزركلي حـ ٦ ، ص ١٥٠ ، ومعجم اللؤلَّفين لكحاله ، حـ ١٠. ص ٥١ ، وكان مولد الكافيجي سنة ٧٨٨ه = ١٣٨٦ ، ووفاته سنة ٨٧٩ ه = ٤٧٤م · (انظر المسادر السابقة) · (المترجم) (٢٠٧) وهو شرح مبسوط بقال اتنول(انظر كشفٌّ الظنون ، ص ٥١٧)٠ _ (المترجم)

بروكلمان ، ۲: GAL ، ۲ ، ص ۱۱۵ س ۱۱۰ ، ۲۱ ، ۲ ، ۲ ، ص ۱۳۸ ـ ۱۳۸ . ۱۵۰ ، ۲۷۸ ، اللحق ۲ ، ص ۱۶۰ ـ ۱۶۱ .

٣ - مكاننه في تطور النطق العربي

كان الكافيجي متكلما اهتم (بالمنطق) (٢٠٨) بالصورة المالوفة آنذاك · اعنى بطريقة عرضية ·

(۱۲۲) السركابي

(1207 - 1890 -)

۱ - سیرته

كان على (الله)/ ركابى باحثا فارسيا توفى سنة ١٤٥٦ • ولا نعرفاً عند غير ذلك الا القليل •

٢ - الاعمال النطقية

ا ــ الكتابات اللنطقية

كتب الركابي

حواش على شرح التحتاني لد « الرسالة الشمسية » للقزويني الكأتبي٠ وهذه الحواشي موجودة ٠

ب ، د ـ الترجمات والدراسات

لاتوجـــد

د ـ الصادر

ــــ بروكلمأنًا ي GAL : الملحق ١ ، صص ٨٤٦ ·

(٢٠٨) كلمة لم يذكرها المؤلفَّ •

(المترجم)

٣ - مكانته في تطور المنطق العربي

مسألة يصعب حسمها ٠

(۱۲۳) العجمسي

(1807 - 1810 -)

۱ ـ سيرته

كان سيد على العجمى بحثا فارسيا ، توفى سنة ١٤٥٦ · ولا نعرف عنه غير ذلك الا القليل (٢.٩) ·

٢ - الاعمال النطقية

ا ـ الكتابات النطقية

كتب العجمى:

حواشى على حواشى على بن محمد الجرجانى على شرح التحتانى الكتاب « مطالع الانوار » للارموى •

وهذه الحواشى موجودة (٢١٠) ٠

(١٩٥) يذكر طاش كبرى زادة فى « الشقائق النعمانية » ان العجمى حصل العلوم فى بلاده ، ويقال انه قرأ على السيد الشريف ثم أتى بلاد الروم فأتى بلاة قسطمونى فاكرمه واليها اسماعيل بك غاية الاكرام ، ثم أتى مدينة أدرنه فأعطاه السلطان مراد خان مدرسة جده السلطان بايزيد خان بمدينة بروسة (وتكتب احيانا برسا) وعاش الى زمن السلطان محمد خان ، وكان يجتمع عنده علماء زمانه ، فظهر فضلة بينهم » (الشقائق النعمانية ، ص١٢٠ وشنرات الذهب ' ح ٧ ، ص ٢٩٧) ،

, (المترجم)

(۲۱۰) ينكر له صاحب الشقائق النعمانية بالاضافة الى الحواشى التى ينكرها المؤلف : حواشى على حاشية شرح الشمسية السيد الشريف ، (انظر الشقائق ، ص ٦٢ ، شفرات الذهب ، ج٧ ص٢٩٧ ، معجم مؤلفين ، ح٧ ، ص ١٤٩٠ . (المترجم)

كتوجسد

د ـ المصادر

بروکلمان ۱ ، GAL : ۱ ، ص ۲۱۷ ، ۱ (۲) ، ص ۲۱۰ ،

٣ - مكانته في تطور النطق العربي

مسالة يصعب تحديدها آ

(۱۲٤) الشافعي البقاعي

۷ ـ سيرتة

كان برمان الدين ابو الحسن ابراهيم بن عمر الشافعي البقاعي باحشا غارسياموسوعيا (٢١١) توفي سنة ١٤٨٠ ٠

(۲۱۱) ربما كان مناك خلط كبير في شخصية البقاعي هذا ، نظرا لقلة المعلومات المعطاه · فهناك « البقاعي » الذي يتحدث عنه صاحب قاموس « الاعلام » (ح ١ ، ص ٥٠) له نفس الاسم وتاريخ المولد وتاريخ الوفاه ، الا انه ليس فارسيا · ولنقرأ بعض ما يقوله قاموس « الاعلام » تحت اسم « البقاعي » (٨٠٩ سـ ٨٨٥ هـ = ١٤٠٠ - ١٤٨٠):

« ابرهيم بن عمر بن حسن الرباط ـ بضم الراء وتخفيف الباء ـ بن على بن ابى بكر البقاعى ، ابو الحسن برهان الدين : مورخ اديب ، اصله من البقاع في سورية ، سكن دمشق ورحل الى بيت المقدس والقاهرة ، توفى محمشق » •

وله العديد من الكتب في التاريخ والادب والسيره والتصوف ٠٠٠ الخ٠ ولا العتقد الا ان تكون هو ما يتحدث عنه المؤلف ٠

ويذكر ابن العمداد في د شذرات الذهب » (ح ٧ ص ٣٤٠ ، انه درس على اساطين عصره كابن ناصر الدين وابن مجر ، وبرع ، وتميز ، وناظر ، وانتقد حتى على شيوخه ، وصنف تصانيف عديدة من أجلها د المناسبات القرآنية » ود عنوان الزمان بتراجم الشيوخ والاقران » ود تنبيه المنبى تكفير عمر بن الفارض وابن عربي » وانتقد عليه بسبب هذا التاليف ...

٢ - الأعما المنطقية

ا ـ الكتابات النطقية

كتّب الشافعي البقاعي:

ت مقدمة الايساغوجى ، • وهو عباره عن بسط لرسالة الأبهرى مع اضافة شروح وامثلة •

وهذا العمل موجود وطبع (مع شرح السنوسى) في الجزائر العاصمة سنة ١٣٥٢ م (= ١٩٣٣) ٠

ب ' ح - الترجمات والسراسات

لاتوجسد

د ـ المنادر

- - ــ نستنفیلد ، G : ص ۲۲۶ ـ ۲۲۰ (رقم ۴۹۷) ۰
 - -- زوقر ' MAA : ص ۱۷۹ (رقم ۱٤٤) •

٣ ـ مكانته في تطور المنطق العربي

كان الشانعى البقاعي باحثا آخر في مجالات الخرى ، الا انه اهتم بشكل عرضي بالمنطق ·

_ وتناولته الالسن ، وكثر الرد عليه ، فمن رد عليه العلامة السيوطى بكتابه ، تنبيه الغبى بتبرئة ابن عربى » • وبالجملة فقد كان من اعاجيب الدعر وحسناته ، وتوفى بدمشق عن ست وسبعين سنة » •

(الخرجم)

(۱۲۵) النیسابوری

x 12V- - 121 -)

۱ ـ سیرته

ازدهر ابو عبد الله محمود ابن النجراني النيسابوري حوالي سنة ١٤٥٠

٢ - الاعمال المنطقية

ا ـ الكتابات النطقية

كتب النيسابوري سنة ١٤٥٤ رسالة منطقية :

« رسالة قوسية في المنطق »

وهذه الارسالة موجودة

ب ، د ـ الترجمات والدراسات

لا توجــد

د - المصادر

__ بروکلمان ، GAL : ۲ ، ص ۲۱۰ ، ۲ (۲) ، ص ۲۷۱ ·

٣ _ مكانته في تطور المنطق العربي

ربما كان النيسابوري هو اساسا معلماً للكلام ٠

(۱۲۲) داود الشرواني

(18V - 18V -)

۱ ـ سيرته

كان يانود الشرواني باحثا فارسيا ' ازدهر سنة ١٤٥٠ ٠

٣ - الأعمال النطقية

ا ـ الكتابات المنطقية

كتب الشروانى:

حواش على حواشى على ابن محمد الجرجانى على شرح التحتانى لكتاب « مطالم الانوار » للارموى ·

ب ، ح ـ الترجمات والدراسات

لاتوجسد

د ـ المادر

بروكلمان ، AGL : ١ ، ص ٤٦٧ ، ١ (٢) ، ص ، ٦١٤ ، الملحق ١ ، ص ٧٤٣ ، ٨٤٨ •

٣ ـ مكانته في تطور المنطق العربي

كان اهتمام الشروانى منصبا في اساسة على علم الكلام ولم يكن له اهتمام بالمنطق الا بشكل عرضى وما دامت كتاباته الكلامية تقوم في اساسها على فخر الدين الرازى والارموى ، قان الشرواني قد يكون ممثلا ليعض بقابا الاتجاه « الغربي » •

(١٢٧) الحنفيي

() { } } , ~ ~ ~) { } . . ~ ~)

كان شمس الدين مولوى محمد بن الحنفى باحثا (في علم الكلام اساسا)، الزدهر في القرن التاسم الهجرى •

٢ ـ الاعمال النطقية

ا ـ الكتابات المنطقية

كتب الحنفي:

حواش على « الكوجك » ، أى ، حواشى على بن محمد الحرجانى على شرح التحتانى الكاتبى وهذا العمل موجود •

ب ، ح ـ الترجمات والدراسات

لاتوجــد

د ـ الصادر

بروكامَّان ، GAL : اللحق ١ ، ص ٢٦٩ · ٨٤٣ ·

٣ ـ مكاننته في تطور المنطق العربي

كان الحنفي ، اساسا ، معلما لعلم الكلام .

(۱۲۸) ملا خسرو الطرسوسي

· (121 - 127)

۱ ـ سيرته

كان محمد بن فرامرز (۲۱۳) بن على ملا خسرو الطرسوسى ، باحشا عما ومسئولا في الادارة العثمانية (۲۱۲) كان اهتمامه ينصب أساسا عملى الفقه والكلام ٠

(۲۱۲) « فراموز » هكذا في شدرات الذهب (حـ ۲ ، ص 717).

(۲۱۳) محمد بن فرامرز بن على الشهير بملا خسرو ، شيخ الاسلام الحرومي الحنفي المتوفي سنة ٨٨٥ه (= ١٤٨٠م) ، فقيها ، اصوليا ، بيانيا، مفسرا ، اخذ العلوم عند برهان الدين حيدر الرومي .

ويروى صاحب « شدرات الذهب » (ح ٧ ، ص ٣٤٢) أن والد الملاخسرو كان « روميا من امراء القراسخة تشرف بالاسلام ، وكان له بنت زوجها من أهير آخر مسمى بخسرو ، فلما مات كان صاحب الترجمة في حجره فاشتهر بخسرو » •

وقد قام بالتدريس بمدرسة شاه الملك بمدينة ادرنه وبمدرسة السلطان محمد بمدينة برسا وفي عهد السلطان محمد خان اصبح قاضيا في القسطنطينية بمد فتحها ، وضم اليه قضاء علطة واسكدار ثم صار مفتيا بالتخت السلطاني، وعظم امره ، وكان السلطان محمد يجله كثيرا ويفتخر به ويقول لوزرائه هذا لهو حنيفة زمانه ، (انظر شدرات الذهب ، ح ٧ ، ص ٣٤٣) وتوفي بالقسطنطينية ، وحمل الي برسا حيث دفن بها في مدرسته (انظر : شئرات الذهب ، و « معجم المؤلفين ، ح ١١ ، ص ١٢٣ ، البغدادي : هدية العارفن ، مجلد ٢ ، ص ٢١١) الترجم)

010 م 77 _ المنطق المردي)

٢ - الاعمال المنطقية

ا ـ الكتابات المنطقية

كتب الطرسوسي : (٢١٤) ٠

حواش على كتاب « ايساغوجي ، للابهري

وهذه الحواشى موجودة وطبعت باسطنبول سنة ١٢٧٤ هـ (= ١٨٥٧م). (بروكلمان ، AAW : الملحق ١ . ص ٨٤١ .

ب ، ح - الترجمات والدراسات

لاتوجب

د ہ المسادر

٣ ـ مكانئه في تطور المنطق العربي

كان الطرسوسى اساسا باحثًا فى مجالات اخرى ، ولم يهتم بالمنطق الا بصورة عرضية •

(٢١٤) يذكر حاجى خليفه في « كشف الظنون » عملا يتصل في جزء منه بالخطق وهو ما اسماه «أسئلة علاء الدين» على بن محمد الرومى المتوفى بالقاهرة سبنة ١٨٤ه ، أخذها عن الشريف الجرجانى والسيد التفتازانى وحفظها ٠٠٠ فدون سبعا منها في سنة فصول ٠٠٠ السادس في النطق ٠٠٠ ان المولى الفاضل محمد بن فرامرز الشهير بملاخسرو والمتوفى سينة خمس وثمانين وشمانمائة أجاب اولا عن الاصل باجوبة يرتضيها أولوا المنهى وسسماها « نقد الافكار في رد الانظار ، ٠٠٠ ثم اجاب عن الجوبة سراج الدين وحاكم بينهما ٠٠٠ » (كشف الظنون ، ص ١١) ، فهل يمكن ان نعد الاجابة عن هذه الأسئلة التي يتعلق بعضها بالمنطق مساهمة من الملا خسرو في هذا المجال ؟!٠

(۲۲۸) البقایسی (۲۲۸) (۲۶۸۰)

۱ ۔ سیرته

ازدمر خير الدين الغزاوي البتليسي حولي سنة ١٤٥٠ ٠

٢ ـ الاعمال اللنطقية

ا ـ الكتابات النطقية

كتب البتليسى سنة ١٤٥١ شرحا لكتاب « ايساغوجى » للابهرى » وبقى مذا الشرح ، الا انه أم ينشر ·

ب ، د ـ الترجمات والدراسات

لاتوجسد

د ـ الصادر

- -- كالفيرلى (۱۹۳۳) ٠ الموين ١ ٠ كالفيسرلى ٠ ، كتباب ايساغوجى في المنطق للابهرى ٠
- Calverly (1933) Edwin E. Calverly. «Al-Abhari's Isaghuje fi'l-mantiq» D.B. Macdonald Memorial Volume (Princeton, 1933), pp. 75-85.

(انظر ص ٧٦ ، ٧٧) ٠

٣ ـ مكاننه في تطور المنطق العربي

من المحتمل أن التبليسي لم يكن أكثر من معلم للمنطق •

(۱۳۰) عــادء الدين الطوسى (۱۲۰ – ۱۶۲۰) (۲۱۰)

۱ ـ سيرنه

تقلد علاء الدين الطوسى العديد من مناصب الاستاذية بتركيا • تعلم بوطنه فارس ، وعاد اليه فاقدا كل مناصبه بعد فقدانه لحظوة الجهات الرسمية • وكان الكثر أعماله اهمية هو محاولة المحاكمة بين « تهافت » الغزالى ورد ابن رشد عليه •

الحنفية ، من أهل سمرقند ، اقام بالقسطنطينية زمنا واكرمه السلطان مراد العثمانى (مراد خان ثم ابنه محمد بن مراد (محمد خان) واعطاه العسدبد بن المدارس فى بروسه والقسطنطينية وادرنه ، وكان موضع تقدير خاص من السلطان محمد خان ، وحدث أن السلطان قد أمر الطوسى وخواجه زادة أن يصفنا كتابا للمحاكمة بن تهافت الامام الغزالى والحكماء ، فكتبه الخواجه زاده فى اربعة اشهر وكتبه الطوسى فى سته وسماه « الذخيرة » الا أن التفضيل كان لصالح كتاب خواجه زاده ، واعطى السلطان لكل منهما عشرة الاف درهما وزاد خواجه زاده خلعة نفيسة ، وكان هذا هو السبب الذى دفع الطوسى الى ترك بلاد الروم والرجوع الى تبريز ، ومنها الى ما وراء النهر ، وتوفى بسمرقند وله نحو سبعين سنة ، (انظر : طاش كبرى زاده : الشقائق النعمانية ، ص ٢٠ – ٢١ ، الرزكلى « الاعلام » ، ح ه ، ص ٩ ، عمر رضا كمالة : معجم المؤلفين ، ح ٧ ، ص ١٨٥) .

ومناك خلافات حول سنة وفاته: فبينما يذكر حاجى خليفة فى العديد من المواضع (مثلا ص ٤٩٧ ، ١٩٥٥) انه توفى سنة ١٨٨ ه ، وكذلك البغدادى فى «مدية المعارفين»، مجلد ١ ، ص ٧٣٧ ، يذهب «معجم المؤلفين» و «الاعلام» الى انها كانت سنة ٧٨٧ ه = ١٤٧٢م • ويستند الرزكلى فى هذا الى رواية ابن اياس ، لان الطوسى مات فى ايامه ، ولأن كتابه « بدائع الزهور » مرتب على السنين • وواضح ان المؤلف هنا قد رجح ما ذكره صاحب « كشفًا الظلون » و « هدية العارفين » •

٢ _ الأعمال المنطقية

ا ب الكتابات النطقية

كتب علاء الدين الطوسى:

حواش على حواشى على بن محمد الجرجانى على شرح التحتانى لكتاب « مطالح الانوار » للارموى •

وهذا العمل موجود · (بروكلمان ، نظم : الملحق ، من ۸٤٨) · الملحق ، من ۸٤٨) · ب من من القريجات والدراسات

لاتوجسه

د ـ المسادر

بروكلمان ، GAL : ١ ، ص ٢٠٤ ، ٢ ص ٢٠٤ ، ١ (٢) ، ص ٦١٤، ٢ (٢) ، ص ٢٠٤ ، ٢ (٢) ، ص ٢٠٩ ، ٢ (٢) ، ص ٢٠٩ ، اللحق ٢ ، ص ٢٠٩ ، ٢٦٣ .

٣ - مكانته في تطور النطق العربي :

ان علاء الدين الطوسى ، بوصفه باحثا اهتم اساسا بموضوعات غير الخطق، فمن المرجح انه كتب حواشيه المنطقية خلال ايام دراسته .

(۱۳۱) الانصاري

(107. - 1277)

۱ - سیرته

كان زين الدين ابو يحيى زكريا بن محمد الأنصارى نقيها ، ومعلما ، وباحثا موسوعيا (٢١٦) ٠

(۲۱٦) هو شيخ الاسلام قاضى القضاة زين الدين الحافظ أبو يديى زكريا بن محمد بن احمد بن زكريا الانصارى السنيكى ثم القاهرة،وكف بصرى الشافعى • ولد بسنيكه (بالشرقية ، مصر) ثم تعلم بالقاهرة،وكف بصره

٢ - الأعمال المنطقية

ا _ الكنابات المنطقية

كتب الانصاري (۱۱۷) ٠

« المطلع على ايساغوجي » • وهو شرح لكتاب « الايساغوجي » للابهري •

= سنة ٩٠٦ ونشأ فقيرا معدما ، قيل : كان يجوع في الجامع، فيخرج بالليل يلنقط قشور البطيخ ، فيغسلها ويأكلها ولما ظهر فضله تتابعت اليه الهدايا والعطايا ، بحيث كان له قبل دخوله في منصب القضاء كل يوم ثلاثة آلاف درهم فجمع نقائس الكتب ، وافاد القارئين عليه علما ومالا · ثم ولاه السلطان قايتباى المجركسي (٨٢٦ - ٩٠١) قضاء القضاة ، فلم يقبله الا بعد امتناع والحاح ومراجعة ، ولما رأى من السلطان عدولا عن الحق في بعض اعماله ، كتب اليه يزجره عن الظلم ، فعزله السلطان ، فعاد الى اشتغاله بالعلم الى ان توفى ، (انظر الزركلي : «الاعلام » ح ٣ ، ص ٤٦ ؛ ابن العماد ، شذرات الذهب ، ح ٨ ، ص ١٣٤ – ١٣٥ ، وعمر رضا كحاله : معجم المؤلفين ح ٤ ، ص ٢٨٢ » ،

ويقول عنه صاحب « شنرات الذهب » (ص ١٣٥) : « وشرح عدة كتب ، والله مالا يحصى كثرة ٠٠٠ وله الباع اللطويل فى كل فن خصوصا التصوف ٠٠٠ واتنفع به خلائق لايحصون ٠٠٠ ولم يوجد فى عصره الا من اخذ عنه مشافهة أو بواسطة أو بوسائط عتددة ، بل وقع لبعضهم انه لذن عنه مشافهة تارة وعن نحيره ممن بينه وبينه نحو سبع وسائط تارة أخرى ، وهذا لا نظير أه فى لحد من أهل عصره » ٠

وقد اختلفت المصادر فى ذكر مولده ووغاته ، وتراوحت الاختلافات بيين مولد كان فى حدود ٨٢٠ ـ ٨٢٦ · (مـع مولد كان فى حدود ٩٢٠ ـ ٩٢٦ · (مـع ان صاحب « كشف الظنون » يكرر مرات عديده اته توفى سنة ٩١٠ · انظر مثلا ص ٤١ ـ ٤٧ ـ ١٨٨ ـ ٠٠٠) · والمؤلف هنا قد أخذ برواية مولده عام ٨٢٥ هـ ـ ١٥٢٠م ·

(الترجم)

(٢١٧) يذكر له البغدادى فى « حدية العارفين » (جزء ١ ، ص ٣٧٤) كتابا آخر فى المنطق وهو « شرح الشمسية » ولا نعرف ما اذا كان موجودا او مفقودا ٠

(المترجم)

لاتوجسد

د - الصادر

بروكلمان ، GAL : ۱، ص ۶٦٥ ، ۲ ، ص ۹٩ ــ ۱۰۰ ، ۱ (۲) ، ص ٦١٠ ، ۲ (۲) ، ص ١٢٢ ــ ١٢٤ ، الملحق ۲ ، ص ١١٧ ــ ١١٨ ٠ والملحق ۳ ، ص ٧٨٧ (مصادر اخرى) ٠

٣ ـ مكانته في نطور النطق العربي

يعد الانصارى شاهدا آخر على القول بأنه بمجىء القرن الخامس عشر ، النفصل المنطق في الاسلام انفصالا يكاد يكون كليا عن الفلسفة والعلم ، واوئق موابط جديدة بينه وبين الفقه والكلام .

(۱۳۲) السينوسي

() 18AA ~ - \ 1870 ~)

۱ ـ سيرته

أبو عبد للله محمد بن يوسف بن عمر التحسيني السنوسي ، مؤلف في المرضوعات الكلامية غزير الانتهاج ومشهور شهرة كبيرة ، القام بصورة اساسية في تلمسان ، وتوفى هناك سنة ١٤٨٦ حسب بعض الروايات ، أو سنة ١٤٩٠ حسب بعض الروايات الاخرى (٢١٨) ،

(۲۱۸) تحدد معظم المصادر العربية مولد السنوسي بسنة ۸۳۲ه ه = 187۸م و ووفاته بسنة ۸۹۵ه ه = ۱۶۹۸م و الخطر البغدادی: « هدية العارفين » ، ص ۲۱٦ ، حاجی خليفة « کشف الطنون » ، ص ۱۷۰ ، ۱۰۰۸، الرزکلی : « الاعلام » ح ۷ ، ص ۱۵۶ ، کحالة : « معجم الؤلفين » ، ح ۱۲ ، ص ۱۳۲) ويبدو أن المؤلف عنا قد اخد بالتوسط الحسابي للحد الادني والحد الاقصى لما تذكره المصادر عن سنة وفاته ! ،

ح - الاعمال النطقية

ا _ الكتابات المنطقية

كتابات السنوسى المنطقية هي على الوجه التالي :

١ ـ ، مختصر في المنطق » • وهو المعروف أيضا باسم (الرسالة) « المنطقية ، وقد طبع عدة مرات بشروح متعددة •

۲ ـ « شرح كتاب ايساغوجى » • (وهو ثمرح كتاب ايساغوجى للشاغمي البقاعى ، الذى هو بدوره بسط لكتاب الابهرى) •

٣ ـ ، شرح مقدمة فى علم المنطق » • وهو موجود فى الاسكوريال ديرينبرج ، مخطوطات ٦٩٧ (الجزء ، والجزء ٧) • (ومن المحتمل تماما ان يكون هذا الشرح هو نفس العمل الثانى) •

وجميع هذه المؤلفات موجودة (٢١٩) · ونشر ثانيها بالجزائر العاصمة سنة ١٣٥٢ ه (= ١٩٣٣م) .

ب ــ الارجمات والدراسات

لا ترجــد

د سه المنسسانر

_ بروكلهان ، GAL : ۲ ، ص ۲۰۰ _ ۲۰۲ ؛ ۲ (۲) ، ص ۳۲۳ __. ۳۲۱ ، ۲۱ ؛ الملحق ۲ ، صن ۳۲۰ _ ۳۰۱ ؛ الملحق ۳ ، ص ۱۷۲۱ (مصادر اخرى) .

(۲۱۹) يذكر الرزكلى في «الاعلام» (ج ۷ ، ص ۱۵۶) كتابا منطقيا آخر السنوسى هو « شرح جمل الخونجى » في المنطق • واعتقد أن هناك التباس بين السنوسى وبين أبو عبد الله محمد بن مرزوق التامنانى الذي يذكره صاحب ، كشيف الظنون » (ص ۲۰۲) على أنه أحد شراخ كتاب الجمس المخونجى •

(المترجم)

- _ دائرة المعارف الاسلامية ٢ ط ١ : فن « السنوسي » .
 - _ جولدتسير ، SAIO : ص ٢٦ .
- ـ هورتن (۱۹۱۵) ، م، هورتن : السنوسى والفلسفة اليونانية Horten (1915). M. Horten. «Sanusi und die griechische Philosophie» Ber Islam, Vol. 6, (1915), pp. 178-188.

٣ ــ مكانته في تطور المنطق العربي

من الواضح أن السنوسي كتب في المنطق من حيث ارتباطه اساسا باهتمامه بالموضوعات الكلامية ، وكان تاميذا لأحد تلاميذ محمد بن مرزوق. التلمساني (انظر GAL) ، من ٣٤٣) .

(۱۳۳) صدر الدين الشيرازي

(1894 -- 1840)

ا ـ ســيته

كان صدر الدين محمد بن غياث الدين منصدور (أو أبو نصر): الشيرازى واحدا من أسرة هامة من المتكلمين والباحثين الفرس .

٢ ــ الأعمال القطقية

ا _ الكتابات التطقية

كتب صدر الدين الشيرازى:

ا ـ حواش (تنتقد بشمكل واضح حواشبى الدوانى) على « الكوجك » اى حواشبى على بن محمد الجرجانى على شرح التحتانى لكتاب الشمسية » للقزوينى الكاتبى .

٢ حواش على « مطالع الأنوار » للأرموى •
 وكل من العملين موجود (بروكلمان ، GAI ، ۲ (۲) ، ص ١٥٤٥) •

ب ، ج ـ الترجمات والدراسات

لا توجــد

د ـ المصادر

... بروکلمان ، GAI : ۱ ، ص ۲۰۱ ؛ ۲ ، ص ۲۰۱ (رقم ۳) ، ۱۱۳ ؛ ۱ ، ۱ ، ۱ (رقم ۱) ؛ الملحق ۱ ، ۱ (۲) ، ص ۲۱۲ ؛ ۱۵ (رقم ۱) ؛ الملحق ۱ ، ص ۲۱۷ ، ۲۲۸ ، ۹۲۳ ، ۹۲۳ (و ۷۸۲) والملحق ۲ ، ص ۲۷۷ .

٣ ــ مكانته في تطور المنطق العربي

كان صدر الدين الشميرازى ، مثله فى ذلك تبل ابنه غياث المدين الشهرازى ، مناوبًا للدوانى ، وذلك فى الموضوعات الكلامية اساسا . (وينبغى الانخلط بينه ويهن صدر الدين الشهرازى (ملا صدر) (٢٢٠) المتوفى سنة . ١٦٤ ؛ بروكلهان ، GAL ، ٢ (٢) ، ص) ه (رقم ٢) .) .

(۲۲۰) الملا مسدر الدین الشیرازی الذی یشیر الیه المؤلف هنا هو « محمد بن ابراهیم بن یحیی القوامی الشیرازی ، الملا صدر الدین ، وهو من الفلاسفة القاتلین بوحدة الوجود ، من اهل شیراز ، فارسی المحتد ، عربی التصانیف کان یعرف بالأخوند (الأستاذ) ، توفی عام ۱۰۵۹ هـ 1.78 م (الزرکلی : « الاعلام » (ج 0 ، من 0.78) ، وقیل آنه توفی عام ۱۰۵۰ ه 0.78 م 0.78

اها الشيرازى الذى نتحدث عنه هنا فهو محهد بن غياث الدين منصور الدمشتكى الشهير بهير صدر الدين الشيرازى ، الذى يحدد البغدادى مولده في « هدية العارفين » (7 ، ص 7) بسنة 7 ، ووفاته بسنة 7 ، و الا أن حاجى خليفة في « كثمف الظنون » حدد وغاته مرة بحدود سنة 7 ، و ص 7) ، و صدرة (ص 7) ، وحددها مرة اخرى بحدود 7 (ص 7) ، وحددها بسنة 7 ، أما المؤلف فهو محددها بسنة 7 ، و المترجم) .

(۱۳۶) السدواني

(5 Y331 - 5 1.01) (177)

١ ــ سـبرته

كان جلال الدين محمد بن أسعد الدوانى (٢٢٢) الصديقى كاتبا غارسيا موسوعيا ، كرس حياته بشكل اساسى للغته والموضوعات الكلامية . ونالت كتاباته شهرة واسعة كما كان لها تأثير كبير جدا ، أما في علم الكلام ، مقد كان متأثرا بالسهروردى ، وتوفى سنة ١٥٠١ .

٢ ــ الأعمال القطقية

ا ــ الكتابات المطقية

كتابات الدواني المنطقية هي على النحو التالي:

(٢٢١) هذاك خلاف في تاريخ وفاته (ولا أهبية هنا لمولده) ، نغي « كشمف الظنون » يردد اسم الدواني كثيراً على أنه توفي عام ٩٠٨ هـ · (= ١٥٠٢) ، بينما يذهب الزركلي في « الاعلام » (ج ٦ ، ص ٣٢) الي أن مولده سنة ٨٣٠ هـ = ٢٧٤ م ، ووفاته سنة ٩١٨ هـ ١٥١٢م ، الا أن عمر رضا كحاله في « معجم المؤلفين » (جـ ٩ ، ص ٤٧) يذكر سنة وغاته على أنها ٩٢٨ه = ١٥٢٢م . ونفس هذا التاريخ نجده أيضا عند أبن السهاد في « شذرات الذهب » (ج ٨ ، ص ١٦٠) . مع أن ابن العهاد يروي عن سعاصري الدواني أنه كان هيا سنة ٨٩٩ وكان ابن بضع وسبعين ٠ ملو صحب رواية ابن العماد لكان معنى ذلك أنه عمر حتى سن تجاوز المائلة ، مع أن « معجم المؤلفين » الذي يأخذ برواية أبن العماد قد ذكر أنه توفي وقد تجاوز الثمانين (ج ٩ ، ص ٦٤) ، وهذا ما يتفق مع رواية حاجي خُطيقة في « كشف الظنون » ، وهي الأقرب الى الصواب ، وما يذكره المؤلف بالنسبية لسسنة الوغاة يتفق مع هذا ، وأن كان المؤلف تسد غكر تاريخًا لمولده جعل سئين عمره حسوالي ٦٤ عاما فقط في حين أنه الو: صبح ما يذكره المؤلف عن تاريخ مولده ، لكانت رواية ابن العماد هي الأقرب الى الصواب ، على مرض أنه عاش حتى تجاوز الثمانين . (المترجم) •

(۲۲۲) یلقب بالدوانی نسبة الی مسقط راسه « دوان » من بلاد کازرون ، وسکن شیراز (انظر « الاعلام » (ج τ ، ص τ) ، « معجم المؤلفین » (ج τ ، ص τ) ، ویلقب أیضا بالکزرونی (شندرات الذهب ، ج τ ، ص τ) ،

- ا ــ « الرسسالة البرهائية » ــ ومن المحتمل الا تكون ذات منسمون منطقى .
- ۲ الملاحظات والمفالطات (بروکلمان ، ۱۸۱۰ ، دس ۲۱۸ ،
 (رقم ۲۳))
- ٣ بـ بر شمرح تهذیب المنطبق ، (وهمو شرح لکتماب تهذیب المنطبق المنطبق) للتفتازانی) (۲۲۳) . وهمذا الشرح مطبسوع ، لکناو ، ۱۲۸۸ هـ (= ۱۲۸۱) . وبعد هذا التاریخ .
- ٤ «شرح شرح الرسالة الشمسية » (أى شرح « للكوجك » أى شرح على بن محمد الجرجانى على « الرسسالة الشمسية » للتزوينى الكاتبى) .
- ه سرح شرح مطالع الأنسوار » (شرح على شرح على بن محمد الجرجانى لكتاب مطالع الأنوار للأرموى) وهو من الناحية النعلية حواشى على حواشى الجرجانى على شرح التحتانى لكتاب الأرموى .
- ٢ ــ (المسائل المنطقية » طبع بالقاهرة سنة ١٣٢٨ (= ١٩١٠م)
 ٧ ــ رسالة في المغالطات
 - وجميع هذه الرسائل موجودة (٢٢٤) .

(۲۲۳) يقول حاجى خليفة (كشف الطنون ، ص ٥١٦) عن هـذا الشرح « وهو شرح بالقول مفيد مشهور ، لكنه لم يتم ... ذكر آنه لم يلتفت الى ما اشتهر ، ولم يجهد على ما ذكر ، بل اتى تحقيقات خلا عنها الزبر المتداولة ، والسار الى تدقيقات لم يحوها الى صحف المتطاولة ، مـع انه املاها بالاستعجال عل طريق الارتجال » .

(المترجم) .

(۲۲۶) يذكر له الزركلى فى « الاعلام » (ج Γ ، من Υ) كتابًا فى المنطق بعنوان « حاشية على تحرير القواعد المنطقية للقطب الرازى » (وهسو مطبوع) .

ب ، ج ـ الترجمات والدراسات

لا تـوجد

د ـ المسادر

- _ بروکلمان ، GAL : ۱ ، ص ۳۰۶ ، ۳۸۶ ، ۲۱۷ ، ۱۰۰ ، ۱۰۰ ، ۱۰۰ ، ۱۰۰ ، ۱۰۰ ، ۱۰۰ ، ۱۰۰ ، ۱۲۱ ، ۱۱۲ ، ۱۱۲ ، ۱۱۲ ، ۱۱۲ ، ۱۱۲ ، ۱۱۲ ، ۱۱۲ ، ۱۱۲ ، ۱۱۲ ، ۱۱۲ ، ۱۱۲ ، ۱۱۲ ، ۱۱۲ ، ۱۱۲ ، ۱۱۲ ، ۱۱۲ ، ۱۱۲ ، ۱۲۸ ، ۱۱۲ ، ۱۲۸ ، ۱۱۲ ، ۱۲۸
 - _ بيرسون ، ٢ ، ص ١٤٨ ؛ اللحق ١ ، ص ٤٩ ٠

۴ ــ مكانته في تطور المنطق العربي

كان الدوانى ، فيما يتعلق بالمنطق ، مجرد شارح شروح ، ومعلما لعب مسع ذلك دورا لسه تأثيره الكبير ، وكان الميبذى من أكثر تلاميذه أهمية (٢٢٥) .

(۱۳۵) الأبيــوردى

(189. - - 184. -)

ا ـ سـيته

كان عبد الله الأبيوردى الدانشهند باحثا فارسيا ، ازدهر في النصف الداني من القرن الخامس عشر تقريبا .

٢ ـ الأعمال المنطقية

ا ــ الكتابات النطقية

كتب الأبيوردى:

جواش على « الكوجك » ، اى حواشى على بن محمد المجرجاني
 على شرح التحتاني لكتاب « الرسالة الشمسية » للقزويني الكاتبي .

⁽۲۲۵) يعد الدوانى __ مع صدر الدين الشيرازى __ من أهم مناطقة ومفكرى هذه الفترة تأثيرا ، ويشكل كل منهما مدرسة متهيزة ومعارضة للأخرى ، نهما يعيدان الى الأذهان اتجاهي النصير الطوسى والفضر الرازى . (المترجم)

٢ - حواش على شرح على بن محمد الجرجانى على شرح التحتانى لكتابه
 « مطالع الأنوار » للأرموى .

وكل من العملين موجود .

ب ، ج ـ الترجمات والدراسات

لا توجـــد

د ــ المسادر

- بروكلمان ، GAL : ١ : ص ٢٦٦ ؛ الملحق ١ ، ص ٨٤٨ ، ٨٤٨ .

٣ ــ مكانته في تطور المنطق العربي

ربما لم يكن الأبيوردي أكثر من معام للمنطق.

(۱۳۲) الفارسي

(1595 -- 156. -)

۱ ـ سـبرته

كان عهاد الدين بن محمد بن يحيى بن على الفارسى باحثا فارسيا ٤ ازدهر في منتصف القرن الخامس عشر .

A - الأعمال المنطقية

ا ــ الكتابات المنطقية

كتب الفارسى:

١ - شرحا - وضعه عام ١٤٦٤ - لكتاب « ايساغوجي » للابهرى .

٢ ــ « قرة الحاشية » • حواش على الجوكك ، اى ، شرح على بن محمد الجرجاني لكتاب « الرسالة الشمسية » للقزويني الكاتبي .

وكل من هذين العملين الشمائمين موجود بكثرة .

ب ، ج ـ الترجمات والدراسات

لا توجــد

د ــ المصادر

_ بروكلمان ، GAL : ١ ، ص ٢٦٦ ، ١ (٢) ، ص ٦١٢ ، اللحق ١ ، ص ٢٠٠ ، اللحق ١ ، ص ٢٠٠ ، اللحق ١ ،

٣ ــ مكانته في تطور المنطق العربي

ربما لم يكن الفارسي أكثر من معلم المنطق .

(۱۳۷) التبريزي

(1898 - - 1886)

١ ــ سسيرته

كان بلا بحمد الحنفى التبريزى أستاذا فارسيا للفلسفة ، توف سنة ٩٤ (٢٢١) .

٣ ــ الأعمال المنطقية

ا ــ الكتابات المطقية

كتب التبريزى:

حواش على حواشى على بن محمد الجرجانى على شرح التحتاني لكتاب الارموى . الأرموى .

وهذه الحواش موجودة .

ب ، ج ـ الترجمات والدراسات

لا توجسد

د ــ المصادر

ـ بروكلمان ، GAI: ١ ، ص ٢٦٤ ؛ الملحق ٢ ، ص ٢٨٩ .

(۲۲۳) لم تصلنا عنه سوى معلومات قليلة . فهو محمد شمس الدين التبريزى المعروف بملا حنفى المتوفى ببخارى سنة . ٩٠٠ ه . له بعض الحواثمي على شروح الدوائي وغيره (انظر) البغدادى : هدية العارفين ، ج ٢ ، ص ٢١٨) .

٣ - مكانته في تطور المنطق العربي

اضطلع التبريزي بتدريس المنطق بين موضوعات أخرى .

(۱۳۸) الشرواني الرومي

(1199 - - 1810)

ا، سـ سسمية

كان كمال الدين مسمود بن حسين الشرواني (٢١٨) الرومي كاتبا نشيطا ، ومعلما للموضوعات الفلسفية ، توفي سنة ١٤٩٩ .

٢ _ الأعمال المنطقية

أ ـ الكتابات المنطقية

الكتابات المنطقية التي يمكن ان نتبينها للشرواني هي على النحو التالي :

- 1 « رسالة في الأبحاث الثلاثة المتعلقة بالكلام والمنطق والحكمة » . (والرسالة موجودة . انظر بروكلمان GAL) .
- ۲ حواشی علی حواشی علی بن محمد الجرجانی علی شرح التحتانی لکتاب « مطالع الأنوار » للأرموی ، وهی موجودة ، الاسكوريال ، ديرينبرج ، مخطوطات ٦٤٣ .
- ۳ حواشى على شرح ابن مبارك شماه لكتاب « حكمة المعين » للقزوينى الكاتبى . (وهى موجودة . انظر ، بروكلمان GAT .

(۲۲۷) هناك خسلاف حول اسسهه ، فيذكر البغدادى فى « هسدية العارفين » (مجلد ۲ ، ص 7 ، أن اسمه كمال الدين مسعود الشروانى وقيل الشيرازى نزيل هراة ، المتوفى بها سنة $0.9 \ (=0.001)$ ، اما حاجى خليفة فى « كشف الظنون (ص 700) وكذلك كحاله فى « معجم المؤلفين » نج 11 ، 100) فالاسم « الشيرازى » المتوفى سنة 100 ه ، واعتقد أن هذه مسألة يصعب حسمها .

erted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

ب ، ج ـ الترجمات والدراسات

لا توجسد

د ــ المصادر

_ بروكلمان ، GAL : ١ ، ص ٦٤٨ ؛ ١ (٢) ، ص ٦١٥ ؛ اللحق ١ ، ص ٨٤٧ ؛ اللحق ٢ ، ص ٢٦٠ ، ٣٢٦ ٠

٣ ــ مكانته في تطور النطق العربي

من المحتمل ان الشروانى لم يكن منطقيا منتجا بقدر ما كان معلما هاما فلمنطق على نفس الطريقة النبطية العقيمة التى كالله شائعة حتى عند المضل المتحمسين للمنطق في الاسلام في أواخر القرن الكالمس عشر .

(۱۳۹) التالغي

(10.00- 188.01

ربما ازدهر محيى الدين محمد بن موسى الشاهدي حوالي سنة ١٤٨٠ ه:
ولا نعرف عنه الا القليل .

٢ ... الأعمالُ النطقية

ا ــ الكتابات المنطقية

كلاب التالشي :

- ا حواش على شرح الكاتبى لكتاب الايسافوجى للابهرئ (وهو عملاً شائع جدا) .
- ۲ ـ شرحا ـ كتبه سنة ۲۹۱ ـ لكتاب « حكمة العين » للغزويني
 الكاتبي ، وكلا العملين موجود ،

ب ، ج ـ الترجمات والدراسات

لا توجدا ...

۲۹.ه) ۲۹ ــ المنطق المربى)

د ــ المساتر

ــ بروکلهان ، GAT : ۱ ، ص ۲۰۵ ، ۲۲٪ ، ۱ (۲) ، ص ۲۰۹ ، ۲۰٪ . الملحق ۱ ص ۲۰۸ .

٣ ــ مكانته في تطور المنطق المربي

ربها لم يكن التالشي اكثر من معلم للمنطق •

(۱٤٠) الميسذي

+ 1891 - - 1880 c)

1 ـــ ســــرته

کان حسین بن معین الدین المیبذی المنطقی باحثا فارسیا ، ازدهر حوالی ۱ (۸۰ و توفی حوالی عام ۱۹۸۸ (۲۲۹) .

(۲۲۸) یکتبه المؤلف « المیبدی » و ولعل السبب فی ذلک راجع الی ان له مجموعة من الرسمائل فی الفلسفة و الطبیعیات طبعت بهذا الاسسسم « المیبدی » و ولکن اسمه الحقیتی « المیبذی » (نسبة الی میبذ ، بلدة بنواحی اصبهان) ، و یعرف حدیثا فی فارس باسم « قاضی میر » (انظر ، الاعلام للزرکلی ، ج ۲ ، ص ۲۲۰ ، « معجم المؤلفین ی، ج ٤ ، ص ۲۳ ، وقارن « هدایة العارفین » حیث نجد « المیبدی » و هو « میبدی » الأصل ، المجلد الأول ، ص ۳۱۲) ،

(۲۲۹) هناك خلافات واضحة حول تاريخ وفاته (اذ ان المصادر العربية الهامة لم تذكر تاريخا لمولده) ، فبجانب التاريخ الذي يذكره المؤلف ، نجد البغدادي في « هدية العارفين » (مجلد ۱ ، ص ۳۱٦) يحدد وفاته بسنة . ۹۱ (= ۱۰۰٤) ونفس هذا التاريخ نجده عند الزركلي في « الاعلام » (ج ٢ ، ص ٣٦٠) ، بينما يذهب عمر رضا كحاله في « معجم المؤلفين » (ج ٤ ، ص ٣٣) الى أن وفاته كانت سنة . ٨٧ = ٢٦٦ ، والفرق كبير هنا بين هذه المصادر ، ولذلك فان الأقرب الى الصحة _ حسب الروايات _ انه توفي خلال السنوات الأربع الاولى من القرن السادس عشر ، أي خلال المقد الأول من القرن الهجرى ، (المترجم) ،

٢ ــ الأعمال المطقية

ا ــ الكتابات المطقية

كتب الميدى:

- الهدایة » مقدمة للفلسفة تتفاول المنطق من بین ما تتفاوله من موضوعات
- ٢ -- « شرح هداية الحكمة » (شرح لكتاب هداية الحكمة للأبهرى) .
 وهذا الشرح الشائع شيوعا كبيرا كتبه سنة ١٤٧٥ . وهو موجود في عدة طبعات شرقية .
- ٣ ــ شرحا لكتاب « الرسالة الشمسية » للقزويني الكاتبي ، كتبها حوالي ١٤٨٥ .

وجميع هذه الأعمال موجودة ٠

ب ، ج ـ الترجمات والدراسات

لا توجد .

د ــ المسادر

٣ ـ مكانته في تطور المنطق العربي

كان الميذي معلما للمنطق له تأثيره ، وتلميذا للدواني .

(ع ۱٤٥٠) مسلا لطفی (ح ۱٤٥٠ – ع ۱٤٩٤)

١ --- سسيرته

نال ملا لطفى لطف الله بين حسين التوقاتي مركزا مرموقا في الدولة العثمانية بوصد فه موظفا رسميا وعلما ، وادت به دسائس الأعداء الى

الاعدام بتهمة الزندقة سنة ١٤٩٤ (٢٣٠) ٠

٢ _ الأعمال القطقية

ا ــ الكتابات المنطقية

كتب ملا لطفى:

حواش على حواشى على بن محمد الجرجانى على شرح الأرموى نفسه لكتابه « مطالع الأنوار » .

وهذه الحواشي موجودة (٢٣١) (بروكلمان ، GAL) اللحق ١ ، ص ٨٤٨ ، ١٠

ب ، د ــ الترجمات واندراسات

لا توجسد

(۲۳۰) يروى عنه انه قرأ على المولى سنان باشا ، ثم قرأ ملى « القوشيحي العلوم الرياضية وتقلد التدريس في عدة مدارس ، ويصفنه طائس كبرى زاده فيتول : « كان رحمه الله فاضلا لايجارى وعالما لابيطرى ، وكان يطيل لسانه على اقرانه وعلى السلف أيضا . ولكثرة فضائله حسده اقرانه ، ولاطالة لسانه ابغضه العلماء العظام ، ولهذا نسبوه الى الالحاد والزندقة حتى متشوه . ولم يحكم المولى المضل الدين باباجة دمه ، وتوقف نيه ، وحكم الولى خطيب زاده بابلحة دمه ، مقتلوه » • (الشعائق النعمائية ص ١٦٩:) . ومن بين ما نسب اليه من التوال الزندقة أنه قال : « الصلاة تيام وانمناء لا عبرة بها » . الا أن المتصلين به ينكرون هذا القول ، ويروى أنه في يوم من الأيام كان يحكي وهو يبكي ان على بن أبي طالب رضى الله عنه قد ضرب في بعض الغزوات بسهم ، عبقى نصله في بدنه ، مجزع عند اخراجه ، مصبروا حتى انشىغل بالصلاة مأخرجوه ، ولسم يحس به ، ثم قال الملا لطفى معلقا على هذه الحكاية : هذه هي الصلاة حقيقة ، أما صلاتنا فهي قيام وانحناء فلا فائدة فيها . فأين ما قاله مما شمهدوا (المترجم) • يه عليه! • ﴿ نفس المصدر السابق ، ص ١٧٠) •

(۲۳۱) يذكر صاحب « الشقائق النعهانية » (ص ۱۷۱) ، وينقل عنه صاحب « كشف الظنون » (ص ۱۷۱) ، ان ملا لطفى فى حواشيه قد « اورد فيها فوائد وتحقيقات خلت منها كتب الاقدمين ، ومن طالعها يعرف مقدار فضله » • * المترجم)

د ــ المسادر

_ بروكلهان GAL: ١ ، ص ٢٠٦ ؛ ٢ ، ص ٢٠٩ ، ٢٣٥ — ٢٣٦ ، ٢٣٠ ، ١ (٢) ، ص ٢٠٠ ، ٣٠٠ الملحق ، الملحق ، ص ٨٤٨ ؛ الملحق ، ص ٣٣٠ . ص ٣٣٠ .

٣ _ مكانته في تطور المنطق المربي

ملا لطفى ، بوصفه باحثا اهتم بمسائل آخرى (الفقيه أساسا) ، لم يهتم بالمنطق الا بشكل عرضى ، وربما كان هذا ايام دراسته فقط .

(١٤٢) عبد الغفور اللارى

(10.7 - 180. -)

۱ _ سيرته

كان عبد الغفور اللارى استاذا فلرسيا للكلام والفلسفة ، توفى سنة ١٥٠٦ (٢٣٢) .

١ ـ الأعمال المنطقية

ا _ الكتابات المنطقية

كتب اللارى:

حواش على شرح « مطالع الأنوار » للأرموى ، وهذه الحواشى موجودة إ بروكلمان ، نظماً ، الملحق ١ ، ص ٨٤٩) .

ب ، ج _ الترجمات والدراسات

لا توجــد

⁽۲۳۲) ليست هناك معلومات وافية عن اللارى ، فكل ما نقسراه لايعدو مجرد عبد الغفور (بن) اللارى النحوى تلميذ الحنفى تلميذ عبد الرحمن الجامى ، توفى سنة ۱۱٫۹ (= ۲۰۰۱) ، وله بعض المؤلفات منها ، ۰۰۰: (البغدادى : هدية العارين « مجلد ۱ ، ص ۸۸۸) ، « معجم المؤلفن » لا عد ٥ ، ص ۲۲۹) (المترجم) ، ۱۰۰

د ـ المسادر

-- بروكلمان GAL : ١، ص ٣٠٤ ، ١ (٢) ، ص ٣٦٩ ؛ الملحق ١ ، ص ٣٦٩ ، ١٨٢ ، ٢٨٦ . ص ٢٨٦ . الملحق ٢ ، ص ٢٨٦ . -- برون ، LHE الآلا ، ص ١٨٥ . ..

٢ -- مكانته في تطور المنطق المربي

اضطلع اللارى بتدريس المنطق بين تدريسه لموضوعات أخرى .

(۱٤٣) حفيد التفتازاني

(101. - 180. -)

١ ــ سيرته

كان سيف الدين بن يحيى بن محهد سعد الدين الحنفى التفتازانى ع الحفيد الأكبر لسعد الدين التفتازاني سليل تلك العائلة الهامة من الباحثين المتكلمين . واعدم لأسباب سياسية سنة .١٥١ (٢٣٢) .

٢ ـ الأعمال المنطقية

أ ــ الكتابات المنطقية

كتب حفيد التفتازاني:

« شرح تهذیب المنطق » (وهو شرح لکتاب « تهذیب المنطق » للتفتازانی) ..

وشهرته ؛ فلقبه شيخ الاسلام ، وشهرته بالحفيد اى حفيد سعد الدين وشهرته ؛ فلقبه شيخ الاسلام ، وشهرته بالحفيد اى حفيد سعد الدين التغتازانى ، ولكن بينما نجد اسمه فى « شغرات الذهب (ج ٢ ، ص ٢٥٥ ، وأيضا فى « معجم المؤلفين » ، ج ١٣ ، ص ٢٢٨ : يحيى بن محمد بن مسعود بن عمر التغتازانى الشهير بالحفيد ، والملقب بشيخ الاسلام ، وكانت و فاته سنة ٧٨٨ (= 18٨) ، نجد اسمه فى « كشف الظنون » (ص ١٦٥) : أحمد بن محمد الشهير بحفيد سعد الدين التغتازانى ، توفى سنة ١٥٠ أحمد بن محمد الشهير بحفيد سعد الدين التغتازانى ، توفى سنة ١٥٠ وليست هناك معاومات دقيقة عنه تحسم هذا الأمر ،

وبقى هذا الشرح (٢٣٤) .

ب ، ج _ الترجمات والدراسات

لا توحــد

د ــ المسادر

... بروكلمان ، GAL : ۲ ، ص ۲۱۰، ۱۲،۱۸ ... ۲۱۱۹ : ۲، ۲۱۱ ، من ۲۸۶ ، اللحق ۲ ، ص ۳۰۲ ، ۳۰۹ ؛ اللحق ۳ ، ص ۵۵۵ (الفهرس) ،

٣ _ مكانته في تطور المنطق العربي

كان حنفى التفتازانى متكلما اهتم بالمنطق بالصورة المرضية التى كانت مالوغة من الباحثين في هذا المجال ، وربملى كان استمرارا لتقليد سلفه المشهور ،

(۱٤٤) محمود الشيرازي

(101. = - 180. =)

ال سسيرته ا

كان جمال الدين محمود النيريزي الشيرازي باحثا فارسيا والميدا ومشايعا للدواني الذي كان في هذه الفترة التاريخية الحاسمة محورا لجدال متواصل .

٢ _ الأعمال المنطقية

أ _ الكتابات النطقية

. كتب محمود الشيرازى :

حواش على شروح الدوانى لكتاب « تهذيب المنطق » للتقتازانى وهذه الحواشى موجودة .

⁽۲۳۶) نقرا في « كشف الظنون » (ص ۱۷۱٦) أن هناك حاشية ... من بين الحواشي الكثيرة ... على حاشية الجرجاني على شرح التحتاني ... فكتاب « مطالع الأنوار » للأرموى قام بها سيف الدين أحمد بن محمد حفيد . (المترجم) التفتازاني » • ويحدد وفاته بسنة ۲۶۸ ! • (المترجم) •

ب ، به ـ الترجمات والدراسات

لا توجيد

د ــ المصادر

سـ برويكلمان ، GAL : ٢ (٢) ، ص ٢٧٩ (؟) : الملحق ا ، ص ٩٢٦ : ا الملحق ٢ ، ص ٣٠٣ ، ٣٠٧ .

٣ ـ مكانته في تداور المنطق المربي

كان محمود الشميرازى تلميذا للدوانى واستمرارا لتقليده في علم الكلام و ـ بعمورة عرضية ـ المنطق .

ان تأشير الدوانى ، الذى ظهر فى بداية الأمر على تلاميده ومؤيديه ، ومن بينهم محمود الشيرازى والمبيذى ، سرعان ما أصبح محورا لمعارضة حادة بداها بشكل أساسى صدر الدين الشيرازى ، ولم يكن المنطق سوى موضوع جانبى فى هذه المعارضة التى تركزت بصورة أساسية على علم الكلام (٢٢٥) ، وينبغى أن تقوم دراسة مناسبة لهذه الحقبة من

(١٣٥) يبدو ان الخلاف بين الدوانى (وانصماره) وصدر الدين الشيرازى (وانصاره) كان حادا بصورة كبيرة ، ولا ادل على هذا الخلاف حول المسلسائل الكلامية (والتي كان لها بالتأكيد اثر على المنطق) من ان الدوانى كتب حاشية على احد شروح كتاب «تجريد الكلام للطوسي» وتعسرف هذه الحاشية به « الحاشسية القديمة » ، الجلالية » (نسبة الى جلال الدوانى) فكتب صدر الدين الشسيرازى حاشية مهائلة لهذا الشرح فيها اعتراضات على الدوانى ، فكتب الدوانى حاشية أخرى ردا على حاشية الصدر ، وجوابا عن اعتراضاته ، وتعرف هذه الحاشية باسم « الحاشية الجديدة الجلالية » ، فكتب صدر الدين الشيرازى حاشية ثانية ردا على حاشية الجلال الدوانى وجوابا على اعتراضاته ، منتب الدوانى حاشية الجلال الدوانى وجوابا على اعتراضاته ، منتب الدوانى حاشية الأجد الجلالية » ، وتسمى هذه الحواش جميعها الحاشية باسم « الحاشية الأجد الجلالية » ، وتسمى هذه الحواش جميعها باسم « الطبقات الصدرية والجلالية » ،

ويبدو أن صدر الدين الشيرازى لم يرد على هذه الحاشية الى أن توفى ، فتكفل أبنه غياث الدين الشيرازى بالرد ، فكتب حاشية قال في مقدمتها : « رب يسر وتهم ، يا غياث المستغيثين ، قد كشف جمالك على

حقب التاريخ الاسلامى ، ويبدو أن هذا أمرا له أهبية جوهرية في حد ذاته ، كما أن له انعكاسات ذات مغزى على تطور العديد من فروع التعليم في الاسلام ، ومن بينها المنطق ، (فالمصادر التي أمكنني الرجوع اليها لم تقدم الا معلومات قليلة بصورة مؤسفة عن جميع تلك التطورات) ،

(120) البسردعى الرح 1070 – 1071)

۱ ــ ســمرته

كان محمد بن محمد البردعى باحثا ومعلما غارسيا (٢٣١) توفى سنة ١٥٢١ . وتركز اهتمامه فيما يبدو على الجدال (البحث ، الجدل) الذي أتاج الفرصية كثيرا للاهتمام بالمنطق عند الباحثين المسلمين بعد حوالي سنة ١٤٠٠ .

٢. ــ الأعمال المنطقية

أ _ الكتابات المنطقية

كتب البردعي:

حواش على شرح الكاتي على « ايساغوجي » الأبهري ، وهده

الأعالى كنه حقائق المعالى ، وحجب جلالك الدوانى عن فهم دقائق المعانى ، فأسئلك التجريد عن أغشية الجلال بالشوق الى مطالعة الجمال ، وبعد ، لما كانت العلوم الحقيقية في هذه الأزهنة غير ممنوع من غير أهلها ، أكب عليه التواصر [القواصى] والدوانى ، فصارت مشوشة معلوله ، مزخرفة مدخولة ، وعاد كما قيل من كثرة الجدل والخلاف كعلم الخلاف غير مشر كالخلاف ، ولهذا ما ينال العالم به من الجاهل مزيدا ، ولا الشتى به يصير سعيدا » . الحاجى خليفة : كشف الطنون ، ص ٣٤٩ ــ ٣٥٠) ، المترجم) ،

(۲۳٦) يذكر معجم « الاعلام » للزركلى (جV) ص ٥٥) ان البردعى تركى له معرقة تامة بالعربية ، قرأ على علماء شيراز وهراة ، ثم كان مدرسا بمدرسة أحمد باشا في « بروسه » ، وتوفى بادرنه (VV ه VV ما انظر في ذلك ايضا « شذرات الذهب VV المماد ، جVV ص VV المردم) ، انظر في ذلك ايضا « شذرات الذهب VV المرحم) ،

الحواشى على هذا الشرح ذى الشهرة الواسعة والتأثير الكبير موجودة ، الا انها غير منشورة .

ب ، ج ـ الترجمات والدراسات

لا توجد

د ـ المصادر

ــ بروكلمان ، GAL : ۱ (۲) ، ص ۲۰۹ ؛ الملحق ۱ ، ص ۱۹۹ ؛ الملحق ۲: ، ص ۲۸۸ .

٣ ــ مكانته في تطور المنطق العربي

كانت مساهمة البردعي متمثلة في كونه معلما وشعارها للشهرور .. واهتمامه بالمنطق كان ، على أحسن الفروض ، عرضيا للغاية .

(۱٤٦) ابن كمسال باشا

(1077 - - 187. -)

۱ – سیرته

كان شمس الدين محمد بن احمد بن سليمان بن كمال باشا باحثا غزير الانتاج وشخصية رسمية هامة في الدولة المثمانية (٢٢٧) ، وكان مؤلفا

منتجا وموسوعيا بصورة غير عادية (٢٢٨) ، مركزا اهتهامه اساسا على الموضوعات الكلامية . وكتب مجموعة هامة ودقيقة من الحواشى على كتاب « تهانت الفلاسفة » للفزالى ، ولكنها لم تدرس حتى الآن .

٢ ــ الأعمال المنطقية

ا ــ الكتابات المنطقية

. كتب ابن كمال باشا

« حاشية على المحاكمات » (وهى حاشية على « أحكام » التحتانى المتعلقة بالنزاع حول كتاب « الاشارات » لابن سينا) .

وهذه الحاشية موجودة ، الا أنها غير منشورة ، وربما كان من اللازم أن تقوم دراسة لهذه الحاشية ، وأن العمل الذي يقوم عليها سيفعل هذا يالتأكيد (٢٢٩) .

ب ــ د الترجمات والدراسات

:لا يوجسد

د ــ المسادر

(٣٣٨) يقال أن عدد الرسائل التي صنفها قاربت مائة رسالة ، وكان يكتب أيضا بالتركية والفارسية ،

(۲۳۹) يقال أن له « حاشية على شرح الطوسى لارشسادات ابن سينا في المنطق والحكمة ، (انظر « كشف الظنون » ص ٩٥) ، ومعجم المؤلفين ١ ، ح ١ ، ص ٢٣٨) ،

٣ ـ مكانته في تطور المنطق المربي

ان ابن كمال باشما ، وهو كلامى ونقيه ومعلم ، لم يهتم بالمنطق الا بصورة عرضية تماما ، ان كانت حواشيه على التحتاني تتمل في الواقع بالامور المنطقية على الاطلاق ، ودرس على يد ملا لطفى الممال الله ص ١١٥٠) .

(۱٤۷) غيساث الدين الشيرازي (ح ١٤٦٥ – ١٥٤٢)

ا ــ ســوته

كان غياث الدين منصور بن محمد الحسينى الشيرازى باحثا موسوعيا وغزير الانتاج ، اهتم اساسا بالموضوعات اللغوية ، وكان ابن صحدر الدين الشيرازى (٢٤٠) .

٢ ـ الأعمال المنطقيه

ا ـ الكتابات النطقية

كتب غياث الدين الشيرازي (٢٤١)

⁽١٤٠) بلقب بالدشستكى نسبة الى « دشتك » من قرى أصبهان ، وتنسب اليه المنصورية بشيراز ، وهو من أهلها ، ووفاته بها ، وولى منصب المسدارة مدة فى عهد الشاه طهماسب الصفوى ، وله كتب بالعربية والفارسية ، (انظر « الاعلام » للزركلى ، ج ٧ ، ص ٢٠٠٤ ؛ « لعجم المؤلفين » ج ١٣ ، ص ١٠١) ،

⁽۱۱۲) يذكر له البغدادى (هدية العارفين) ، المجلد الثانى ، ص ٧٤٥) كتبا فى المنطق ، او ربما تتعرض لأمور منطقية وهى :

أ ـــ « تعديل الميزان » فى المنطق .

(۱) « حاشية على الشمسية » . (وهو حاشية على الكوجك اى شرح على بن محمد الجرجاني على « الرسالة الشمسية » للقزويني . وهذه الحاشية تعارض الآراء التي سبق ان قال بها الدواني في شرحه للكوجك .

(۲) حواش على شرح ابن مبارك شاه على كتاب « حكمة العين » المقزويني الكابتي ..

وكلا العملين موجود (بروكلمان ، الملحق ال ، ص ٢٦٨ - ١٨٨١) .

« لطائف الاشمارات » (ونهى ملاحظات ودوده على « كتاب الاشمارات لابن سينا) .

وهو موجود ايضا (GAL ، ص ه)ه ا

ب ، د ـ الترجمات والدراسات

الا الوجيد

د ــ المسادر

ــ بروكليان ، ۲۱۸ : ۲۱ : من ۲۱۸ ، ۲۱۸ ، ۲۱۸) ، من ۲۸٪ ، ۹۰۰ : الملحسق ۱ ، من ۲۰۰ ، ۳۲۰ ، ۷۶۳ ، ۸۲۲ ، ۸۲۸ ، ۱۸۱۸ ، ۱۸۱۸ ه ۲۸ ، ۸۶۸ ؛ الملحق ۲ ، من ۳۰۳ ، ۹۳۰ ،

ب ــ الرد على حاشية التهذيب .

ج ــ المحاكمات بين حواشى والده والدوانى على شرح التجريد لنمها الدين الطوسى .

د ــ المحاكمات بين حواشيهما على شرح المطالع · (المترجم) ·

- نستنفیلد ، GAL (فی رقم ۲۷۱) .
 - ـ زوتر ، GAL : ص ۱۸۹ (رقم ۲۲) .

٣ -- مكانته في تطور النطق العربي

كان غياث الدين الشيرازى استاذا لموضوعات اخرى لا تهتم بالمنطق. الا بصورة عرضية تهاما بالنسبة لاهتماماتها الأخرى • وما هـو جدير بالعناية هنا هو نحص النتائج المنطقية التى ترتبت على الخلاف الحـاد (المتعلق اساسا بعلم الكلام (GAI) الملحق ا ، ص ٩٢٦) بين تقليده وتقليد الدواني •

(١٤٨) الكيـــلاني

(104. z - 184. z)

۱ ــ سـبرته

كان أبو الحسن على بن أبراهيم الكيلاني باحثا فارسيا (ونحويا على وجه الخصوص) ، ازدهر حوالي سنة ١٥١٠ .

٢ ـ الأعمال المنطقية

ا ــ الكتابات المنطقية

كان الكيلانى معلما ، حاضر فى المنطق من بين محاضراته فى موضوعات أخرى . وكانت شروحه لكتاب « ايساغوجى » للأبهرى (التى قام بها خلال سسنة ١٥٠٧) قد دونت على يد تلميذه علم الدين سليمان الجربى حوالى سنة ١٥٠٩ . وهذه الشروح موجودة ، الا أنها لم تنشر .

ب ، ج ـ الترجمات والدراسات

لا توجــد

د ـ المسادر

-- بروكلمان ، GAL : ۱ ، ص ۳۰۰ ، ۲۵ ؛ ۱ (۲) ، ص ۳۷۱ ، ۲۰۱ ؛ الملحق ۱ ، ص ۸۶۲ .

٣ - مكانته في تطور المنطق العربي

كان الكيلاني سعلها للمنطق .

(124) میرزاجان انشیرازی (ح ۱۶۷۰ – ح ۱۵۳۰)

ا ــ ســيته

كان حبيب الله ميرزاجان السيد الشيرازي الباغندي (٢٤٢) المعقق الميذا للدواني (يذكر بروكلمان وفاته على انها كانت سنة ١٥٨٦ . ولكن لما كان من المعروف أن الدواني قد توفى سنة ١٥٠١ ، غان من الصعب تماما أن يعيش تأميذ له الى هذا التاريخ المتأخر) (٢٤٣) .

(۲۲۲) في قاموس « الاعلام » للزركلي (ج. ۲ ، ص ۱۹۲) نجد لقبه هكذا « الباغنوي » نسبة الي « باغنو » محطة بشيراز ، (المترجم) .

ونقرا أيضا في « هدية العارفين » للبغدادي « حبيب الله بن عبد الله العلوي الدهلوي شهس الدين الشهير بهيرزاجان الشيرازي الحنفي توفي سنة ١٩٤٤ ... له من الكتب ... « حاشية على شرح ابن سينا لنصير الطوسي » ، « حاشية على شرح حكمة العين لمباركشاه » ، « حاشية على شرح الشهسية للشيرازي » ... « حاشية على لوامع الأسرار شرح مطالع الأنوار في المنطق والحكمة » ... » . (هدية العارفين ، المجلد ١ ، مسلم على مسر ٢٦٢ ــ ٢٦٣) .

٢ ــ الأعمال النطقية

ا ــ الكتابات المنطقية

كتب ميرزاجان الشيرازى:

- ۱۰ حواش على شرح نخر الدين الرازى (اللياب) على كتاب « الاشارات »
 لابن سينا .
 - ٢ ــ حواش على رسالة « تهذيب المنطق والكلام » للتفتازاني .
 - ٣ ــ « تذكرات الميزان (في المنطق) » •

- المحدد الجرجاني على شرح التحتاني الكتاب « مطالع الأنوار » للأرموى GAL) ، (۲) ، من ۱۱٥) .
 رجميع هذه المؤلفات موجودة .

ب ، ج ــ المترجمات ، الدراسات

الا توجيد

وهكذا تبدى لدينا شخصيتان تحيلان نفس اسم الشهرة « حبيب الله ميرزاجان الشيرازي » ، وليس في هذا غرابة كبيرة ، ولكن تبدو الغرابة واضحة حينما ندرك هذا التشعابه في المؤلفات المنطقية للشخصيتين ، مما قد يثير مشكلة الشك في وجود واحد منهما ، ولما كانت المصادر العربية الهامة (وبروكلمان أيضا) تتحدث عن ميرزاجان الشيرازي المتوفى ١٩٩ ، فقد يحاط الشياث بالشيرازي الآخر المتوفى ١٩٤ ، ولا أهمية لاعتراض المؤلف في تلهذة ميرزاجان الشيرازي على الدواني ، اذ قد يكون تلميذه عن طريق مؤلفاته وليس بالطريق المباشر ، وربما يكون هناك الشيرازي ١٩٤ ، ونسب اليه بعض مؤلفات الشيرازي ١٩٩ ، للتشابه في اسميهما ، والواقع ونسب اليه بعض مؤلفات الشيرازي ١٩٩ ، للتشابه في اسميهما ، والواقع أن المسألة فيها نظر وتحتاج لدراسة أطول ، (المترجم) ،

د ــ المادر "

_ بروكلمان ، GAL: ص ١٦٤ ، ٦١٥ ؛ ٢ ، ص ١١٤ ، ٢٠٪ ، ٢٠٠ . وكلمان ، ١٤٥ . ص ١٩٥ . ص ٥١٥ ـ ٢٠٠ ، الملحق ٢ ، ، ص ١٩٥ .

٣ ـ مكانته في تطور الفطق المنطق العربي

كان ميرزاجان تلميذا للدواني ، وسار على تظليده

(۱۵۰) عبد الرحمن الآمدى

(\$ 104. z - 184. z)

ا سےته

عبد الرحمن الآمدى باحث مارسى ، لا نعرف عنه الا القليل .

٣ ــ الأعمال المطقية

ا ــ الكتابات النطقية

كتب عبد الرحمن الآمدى:

شرحا الرسالة المنطقية « الرسالة الوليفية في المنطق » لعلى بن محمد الجرجاني .

وهذا الشرخ موجود •

ب ، جــــ الترجمات والدراسا*ت*

لا توجد

د ــ المسادر

_ بروكلمان ، GAL : الملحق ٢ ، ص ٣٠٦ .

٣ ـ مكانته في تطور المنطق العربي

مسألة يصعب تقريرها .

ه ؟ه م ٢٠ ــ المنطق العربي)

(١٥١) عصام الدين الاسفراييني

(110TY = - 164. E)

41__ w__ II

كان عصلم الدين ابراهيم بن محمد بن عرب شاه الاسفراييني (٢٤٤).. أستاذا هاما للفلسفة واللغة والكلام ، وتوفى بسمرتند سنة ١٥٣٧ (١٧٤) ..

الاعمال المطقية

ا ــ الكتابات القطقية

كتب عصام الدين الاسفرائيني:

: ا ــ و رسالة في المنطق » بر

(۱۶۶) ولد بقریة « اسفراین » بخراسان » وکان ابوه قاضیها » غنطه و اشته و کتب مؤلفاته بها ، شم زار فی اواخر عمره سمرقند ، غمرض بها یجوفی عن اثنین وسبهین سنة ، t انظر : « الاعلام « للزرکلی t ج. t » می ۱۳ ؛ « شغیرات الذهب » لابن العماد ، ج. t ، می ۱۳۱) .

(١٤٥) هناك بعض الاختلافات حسول ميلاده ووفاته . وان كانت الممادر العربية تتجاهل عادة تاريخ اليلاد ، وتذكر تاريخ الوفاة . الا ان الغركلي في الاعلام ال المصدر السابق) قد حدد ميلاده بسنة ٩٧٦ ه ، الغرركلي في الاعلام ال المصدر السابق) قد حدد ميلاده بسنة ١٥٥ ه ومعني من انه عاش ٢٧ عاما ، اما ابن العماد فقد حدد وفاته بسنة ١٥١ ه ومعني فلك ، ان يكون تاريخ مواده سه حسب روايته السابقة سـ ١٦٨ ه . وتابع الهمجم المؤلفين » بها ذكره ابن العماد عن تاريخ الوفاة (ج ١ ، ص ١٠١) اما حلجي خليفة في المكتمف المغلون » فقد اختلف مع نفسه حسول وفاة المسفراييني ، فيحدها مرة بسنة ١٤٢ (ص : ٣٩ ، ١٠٦ ، ١١١١) الاسفراييني ، فيحدها مرة بسنة ١٤٢ (ص : ٣٩ ، ١٠٦ ، ١١١١) ومرة اخرى بسسنة ١٤٤ (ص : ٩٣ ، ١٠٦) ١٢٠ / ١٢٠) ، ومرة اخرى بسسنة ١٤٤ (ص : ١٨٥٨) ١٨٧٨) ١٢٧٢) ، المؤلف هنا فقد ذهب الى ما ذهب اليه بروكلمان من تحديد وفاته بسنة الما المؤلف هنا فقد ذهب الى ما ذهب اليه بروكلمان من تحديد وفاته بسنة الما المؤلف هنا فقد ذهب الى ما ذهب اليه بروكلمان من تحديد وفاته بسنة عام ٥٠٠ الما المؤلف هنا محد ١٨٥٠ م ١٠٠ المنابع المنابع المنابع المنابع الما المؤلف هنا فقد ذهب الى ما ذهب اليه بروكلمان من تحديد وفاته بسنة الما المؤلف هنا فقد ذهب الى ما ذهب اليه بروكلمان من تحديد وفاته بسنة المهاد عديد وفاته بسنة المؤلف هنا فقد ذهب الى ما ذهب المهاد عديد وفاته بسنة المؤلف هنا فقد ذهب الى ما ذهب الها المؤلف هنا فقد ذهب المهاد عديد وفاته بسنة المهاد دهب المهاد عديد وفاته بسنة المهاد المهاد عديد و المه

- ٢ « حاشية على شرح الجرجانى » (وهى حاشية على « الكوجك » »
 اى شرح على بن محمد الجرجانى لشرح التحتانى لكتاب « الرسالة الشمسية » للقزوينى الكاتبى) وقد طبعت هذه الحاشية .
- ٣ ... « بحاكبات » . شرح فارسى ل... « الرسالة الكبرى في المنطق » لعلى بن بحبد الجرجاني (انظر : بروكلمان) الملحق ٢ ، ص ٧١٥ ؛ الا أن العنوان غريب) .
 - ٤ ــ رسائل منطقية صغيرة متنوعة .
 - ه ... حواش على « تهذيب المنطق والكلام » للتعتاراني •
- ٢ ــ ترجبة عارسية مصحوبة بشرح لـ « الرسالة الكبرئ في المنطق » لعلى بن بحبد الجرجاني (GAL ، الملحق ٢ ، ٤ ص ٣٠٦) .

وجهيع هذه المؤلفات موجودة ، ومعظمها منشور • وطبقا لما يذكره بروكلمان ، غان عصام الدين الاسفراييني قد قام بترجمة فارسسية (؟) وموجودة الى الآن) لرسالة على بن محمد الجرجاني : « الرسالة الوليدية في المنطق » . (GAL) ، الملحق ۲ ، ص ٣٠٦) ،

ب ، ج ـ الترجمات والدراسات

لا توجسد

د ألم المسادر

_ بروكلمان ، GAL : ١ ، ص ١١ ؛ ٢ ، ص ١٠ . — ١١ ، ١ (٢) ، د وكلمان ، ١٩٥ : ١ ، ص ١٠ ، ١ (٢) ، د ص ١٥٠ : ٢ (٢٦) ، حص ١٥٠ : ١ الملحق ١ ، ص ١٥٠ : ١٨٠ ، ١٨٠ : ١٨٥ . ١٨٥ : ١٨٥ . ١٨٥ : ١٨٥ .

٣ ــ مكانته في تطور النطق العربي

ربها كان عصام الدين الاسفرائيني اكثر معلمي المنطق أهبية في المالم الاسلامي في أوائل القرن السادس عشر

(١٥٢) القسرة ياغى

(1040 - 1840 -)

ا ــ سيرته

كان محمد بن على القره باغى باحثا اهتم بالمنطق كما اهتم المطلب المنطب المطلب المنطب المكالمية ، وتوفى سنة ١٥٣٥ .

* ــ الأعمال المنطقية

ا ــ الكتابات القطقية

كتب القره باغي :

- ا ... حواش على شرح الكاتي لكتاب « ايساغوجي » للابهرى .
- ¥ ـ حواش عدلى شرح ابن ببارك شداه على « حكة المين » المورينية . الكاتبي •

وكل من ماتين المجهومتين من المواشس موجودة ..

ب ، ج ـ الترجمات والدراسات

لا الوجسد

د ــ المسادر

ــ بروكلمان ، GAL : ١ ، ص ٢٩٤ ، ٣٥٥ ؛ ٢ ، ص ٢١٧ ، ١٠ (٢) ، ص ٢٨٢ ؛ الملحق ١ ، ص ٢٨٢ ، الملحق ١ ، ص ٨٤٢ ، الملحق ١ ، ص ٨٤٢ ، الملحق ١ ، ص ٨٤٢ ، ٣٠٧ .

٣ - مكانته في تطور المنطق العربي

كان القره باغى معلما المنطق في التقليد الكلامي .

(۱۵۳) قسره داود

(1081-1840 2)

١ ــ ســيته

كان قره داود القوجوى معلما للمنطق له تأثيره ، ازدهر حوالى سنة ١٥١٥ ، وتوفى سنة ١٥١١ (٢٤٦) .

٢ ـ الأعمال المطقية

أ ــ الكتابات المطقية

کتب قره:

ا ــ حواش على « الكوجك » اى حواشى على بن محمد الجرجائى على شرح التحتانى لــ « الرسالة الشمسية » للتزوينى الكاتبى . طبعت عدة مرات .

٢ - حواش على « تهذيب المنطق والكلام » للتغتازاني ، (وهي موجودة) .

ب ، ج ــ الترجمات والدراسات

لا توجـــد

د ــ المسادر

- بروكلهان ، GAL : ۱ ، ص ۲۱۲ ، ۱ (۲) ص ۲۱۲ ؛ الملحق ١ ، ۲ ص ۲۱۲ ؛ الملحق ١ ، ۲ ص ۲۰۲ ، ۲۳۸ ،

٣ - مكانته في تطور المنطق العربي

كان قره داود معلما له تاثيره الواضح ..

(٢٤٦) انظر : كشف الظنون ص ١٧١٧ ؛ معجم المؤلفين ، ج ؟ ص ١٤١ .

(١٥٤) أبو الفتح الحسيثي

(ح ۱۱۹۷۰ ــ ح ۱۹۷۳)

١ ــ ســـيته

كان مير أبو الفتح محمد بن مخدوم السعيدى الحسيني باحثا مارسيا توفى سنة ١٥٤٣ . واهتم بالفلسفة والكلام .

٢ _ الأعمال النطقية

أ ... الكتابات النطقية

كتب أبو الفتح الحسيني المؤلفات التالية :

- ا ــ حواش على حواشى الدوانى على « الكوجك » ، اى ، شرح على بن محمد الجاجني الــ « الرسالة الشمسية » للقزويني الكاتبي .
 - ٢. ــ حواش على شرح القزويني الكاتبي لكتابه « حكمة العين »
- ٣ ـ حواش عسلى شرح الدوانى لكتاب التفتازانى « تهذيب المنطسق والكلام » ، (وهذه الحواشى شائعة جدا) (٢٤٧) ،

وجميع هذه المؤلفات موجودة .

ب ، ج ــ الترجمات والدراسات

لاتوجسد

د ــ المسادر

_ بروكلمان ١٠ GAL : ٢ ، ص ٢١٥ ؛ ٢ (٢) ، ص ٢٧٩ ؛ الملحق ١ ، ص ٢٦٨ ، ٨٤٦ ، الملحق ٢ ، ص ٢٦ ، ٣٠٠ .

⁽۲۶۷) يذكر حاجى خليفة فى «كثمف الظنون » (ج 1 ، ص ٥١٦) ان من بين الحواشى على شرح الدوانى « هاشية الفاضل الشهير بمير ابى الفتح السعدى المتوفى سنة ٩٥٠ خمسين وتسعمائة تقريبا كتبها مسع تكملة شرح الجلال [جلال الدين الدوانى] ووعد فى آخره بشرح كلامه ، واعتذر بعدم وصوله اليه » . (المترجم) •

كان أبو الفتح الحسيني تلهيذا لعصاب الدين الاسترابيني (بروكلمان ، ما GAL) . الملحق كل ، ص ٥٧١) .

(١٥٥) الجسربي

1108. 2-181. 2)

كان علم الدين سليمان بن عبد الرحمن الجربي ال أو النجرمي) باحثا - ازدهن حوالي سنة ١٥٤٠ (٢٤٨) .

ا ــ الكتابات اللطقية

ا ــ الكتابات المطقية

كاتب الجربي حوالي سنة ١٥٠٩ :

شرحا لسد « ايساغوجي » الأبهري .

وهذا الشرح ــ القائم على محاضرات الكيلاني ــ موجود ، الا أنه غير: منشمون .

ب ، ج ـ الترجيات والدراسات

الا توجسد

د ــ المسادر

ـــ بروكلمان ، GAL : ١ : ص ٦٥ ؛ ١ (٧) ، ص ٦١٠ ، الملحق ١ ، ص ٨٤٢ ٠

٣ ــ مكانته في تطور المنطق المربي

كان الجربى تلميذا للكيلانى •

(١٤٨٨) الغريب هنا انه ازدهر في سنة وماته !! (المترجم) ٠

(١٥٦) سلطان شاه

(108. 7 - 184. 7)

! - سىرته

سلطان شماه باحث فارسى ، ازدهر حوالى ١٥٢٥ ، ولم يصل الينه غير اسمه الا القليل .

٢ _ الأعمال المطقية

أ _ الكتابات المنطقة

كتب سلطان شاه سنة ١٥٢٣:

حواش على « الكوجك » ، أى شرح على بن محمد الجرجانى لـ « الرسالة الشمسية » للقزويني الكاتبي .

وهذه الحواشي موجودة .

ب ، ج ـ الترجمات والدراسات

لا توجــد

د ــ المسادر

بروكلمان ، GAL : ١، س ٢٦٦ ، ١ (٢) ، حس ٦١٢ ، الملحق ١ ك. ص ٨٤٦ .

٣ ــ مكانته في تطور المنطق المربى

مسألة يصعب تحديدها .

(۱۵۷) البخساري

(108. - 184.)

١ _ سيرته

كان كمال الدين محمود بن نعمة الله البخارى باحثا فارسيا ومعلمه للكلام والمنطق ، ازدهر حوالي سنة ١٥٢٠ .

٢ ــ الأعمال المطقية

أ _ الكتابات النطقية

كتب البخاري:

ا ـ « رسالة في المنطق » . وهو مختصر .

٢ ــ حاشية على شرح الشمسية للرازى » (حاشية على شرح الرازى. التحتاني لــ « الرسالة الشمسية » للقزويني الكاتبي .

وكلا العهلين موجود .

ب ، ج ـ الترجمات والدراسات

لا توجسد

د ـ المسادر

ــ بروكلمان ، GAL : ١ ، ص ٢٦٦ ، ١ (٢) ، ص ٦١٢ : الملحق ١ ،. ص ٣٤٧ ، ٦٦٦ (٣٣٥) : الملحق ٢ ، ص ١٠١٥ ،

٣ ـ مكانته في تطور المنطق العربي

كان البخارى معلما نشطا للمنطق •

(١٥٨) عبد الحسيني

(108. - 184. -)

ا ـ سسيرته

ازدهر عبد الحي بن عبد الوهاب الحسيني حوالي سنة ١٥٣٤ ..

٢ _ الأعمال المنطقية •

أ ــ الكتابات المنطقية

كتب عبد الحي الحسيني:

« سبعة أبحاث » وهي مجموعة من الحواشي على رسالة التفتازاني, المنطقية « تهذيب المنطق » .

وهذه الحواشي موجودة .

ب ، ج ــ الترجمات والدراسات

الا توجــد

د ــ المسادر

ب بروکلهان ، GAL : ۲ ، ص ۲۱۵ ؛ ۲ (۲) ، ص ۲۷۹ ؛ الملحق ۲ ، مص ۳۰۳ .

٣٠ ــ مكانته في تطور المنطق العربي

مسألة يصعب تحديدها .

(١٥٩) الأردبيلي

(1087 - 189.)

ا سسيته

حسين الأردبيلي الأبهري باحث مارسي توفى عام ١٥٤٣ . ولا يعدو . كونه بالنسبة لنا اكثر من اسم .

٣ ــ الأعمال المطقية

أ _ الكتابات القطقية

كتب الأردبيلي:

شرحا لكتاب مطالع الأنوار للارموى .

وهذا الشرح موجود نع

ب ، ج ـ الترجمات والدراسات

لا تجوسد

د ــ المسادر

ــ بروکامان ، GAL : ۱ ، مس ۲۷۹ ، ۱ (۱) ، مس ۱۱۰ .

٣ ــ مكانته في تطور المنطق العربي

مسألة يصعب تحديدها .

(١٦٠) الصفوى

(1087 - 189. 2)

₹ ــ ســيرته

كان قطب الدين أبو الخير عيسى بن محمد بن عبيد الله الصفوى الحسيني الايجى بلحثا غارسيا ، توفى سنة ١٥٤٦ (٢٤٩) .

٧ ــ الإعمال النطقية

أ ــ الكتابات القطقية

كتب الصفوى:

شرحا للرسالة المنطقية « الغرة في المنطق » لنور الدين الجرجائي . وهذا الشرح موجود .

ب ، ج ـ الترجمات والدراسات

الا توجــد :

د سالمساتر

ــ بروكلمان ، GAL : ١ ، ص ٢٠٠ ؛ ٢ ، ص ٢١، ١١٤ ؛ ١ (٢١٠) . . ص ٢٧١ ، ٥١٥ ؛ ١ (٢١٠) . . ص

٣ ــ مكانته في تطور المنطق العربي

كان الصفوى مهتما اساسا بالكلام والفلسفة ، ولم يهتم بالمنطق الا يشكل عرضى ..

(۱۲۱) الأصفهاني (ح ۱۶۹۰ – ح ۱۵۹۰)

١ ــ ســيته

ازدهن محمد الأصفهائي بهارس حوالي سنة ١٥٢٥ . وكتب عدة رسائل صوفية .

٢ ــ الأعمال المنطقية

أ _ الكتابات النطقية

ارتبط اسم الأصفهاني برسالة •

« محاكمات بين نصير الدين (الطوسى) والامام فخر الدين الرازى » . هذه الرسسالة ، التى تحمل نفس اسم رسسالة كتبها التسترى ، واخرى كتبها التحتانى ، والتى ربما تكون ببساطة احدى طبعات واحدة من الرسالتين ، موجودة (بروكلمان GAL) ، م ص ١٥٤) ولا استطيع أن احد سببا في اختفاء هذا المصدر في معالجات بروكلمان المتأخرة (٢٠٠) .

ب ، ج ــ الترجمات والدراسات

لا توجد

(١٥٠) لم نسستطع العثور على كتاب بن هلذا القبيل بن تاليف « الأصفهاني » و فهو غير مذكور في « كشف الظنون » و لا في « ذيل كشف الظنون » و بل أن الاسم : محمد الأصفهاني في هذا غير وارد في اي من الطمادر العربية التي رجعنا اليها و الا أن هناك اشارة في « هدية العارفين » (ج ٢) ص ٢٣١) لشخص لم يذكر اسمه كاملا بل ما هو مذكور هوا « محمد بن ٠٠٠ الأصبهاني » الصوفي الذي كان حيا سنة ١٩٩ ه ، ومن تصانيفه « السرور في السر المستور » في التصوف و « النشور في سر النور » أيضا في التصوف ، فرغ منها سنة ١٩٩ ه ، ولما كان المؤلف يشعير الى أن الضفهاني » قد كتب عدة رسائل في التصوف ، فربما يكون هو هذا المسمى محمد الأصبهاني و في كل الأحوال ، ليس هناك كتاب باسم المساكمات » .

د ــ المصادر

ــ بروکلهان ، GAI: ۱ ، ص ۱۲ ، ۲ ، ص ۱۲ ، ۴ (۴۲ ، ۴ می ۱۲ ، ۳ می ۱۲ ، ۲ ، ۳ می ۱۲ می ایران ایر

٣ ــ مكانته في تطور المنطق المربي

كان اهتمام الأصفهائى منصبا اصلا على الأمور الكلامية ، وكان اهتمامه عالمنطق ... ان كان هناك مثل هذا الاهتمام ... عرضيا بلا ريب بالنسمة لاهتمامه الأول ،

(**۱۹۲) الاندجانی** (ح ۱۹۰۰ – ح ۱۹۰۸)

الا سد معيركه

كان محمد بن حسين بن محمد طوسون الاندهائي بناها فاريسيا ، توفيًا علم ١٥٥٨ .

٣ ــ الأعمال المطقية

ا ــ الكتابات الخطقية

كتب الاندجاني:

ب ، ج ـ الترجمات والدراسات

الا توجسد

د _ المسادر

بروكلهان ، GAL : ، ص ٦٦ ؛ ١ (٢) ، ص ٦١٢ ؛ الملحق ٣ ، ص ٦٨٦ أ (الفهرس) .

٣ ــ مكانته في تطور المنطق العربي

مسألة يصعب تقريرها .

(۱۲۳) این خصسر

(107. - 10.. -)

ا ا ـــ سسيله

کان احمد بن محمد بن خضر باحثا ازدهر حوالی سنة ۱۵٤۰ ولا ینبغی, أن نظط بینه وبین العدید من الذین یسمون بندس الاسم (۲۵۱) (بروکلمان 1100 + 1100 می 1100 + 1100) .

١ الأعمال القطقية

ا ــ الكتابات المطقية

كتب أبن خضر:

حوائس على شرح الفنارئ لكتاب « ابيساغوجى » للابهرى ، وقدد. كتبها حوالي سنة ١٥٤٣ .

يرهذه الحواشى موجودة ، وطبعت في الشرق عدة مرات.

(٢٥١) هناك بالفعل خلط كبير بين كتاب يسمون بنفس الاسمم . ملا شك في أن أبن خضر قد كتب حواش على شرح الفنارى لايساغوجى . فلقرأ في كشمف الظنون (ص ٢٠٧) عن الذين شرحوا ايسماغوجى . لا الفاضل العلامة شمس الدين محمد بن حمزه الفنارى المتوفى سنة ٨٣٤ . . وهو شرح دقيق ممزوج لطيف . . . وعلى هذا الشرح حواشى ايضا ادقها والطفها حاشية الفاضل الشهير بد قول أحمد بن محمد بن خضر » .

ونقراً عن أحمد ابن محمد بن خضر في « شذرات الذهب » (ح ٦ ، ص ٢٨٦ — ٢٨٧) على أنه ولد سنة ٢٠٥ وتوفي سنة ٢٨٥ ، ونفس هذا التاريخ يتكرر عند « الاعلام » للزركلي (ج ١ ، ص ٢٣٥) في حديثه عن أحمد بن عمر بن مسلم أبو العباس ، شهاب الدين العمري ، المعروف بلين خضر ، ويسمى « قول أحمد » ، الذي كتب — من بين ما كتب « حاسية على الفوائد الفنارية على ايساغوجي » ، وهذا ليس معقولا بالمرة ، فابن خضر هذا توفي قبل وفاة الفناري بحوالي نصف قرن ولا نعرف أي شيء عن ابن خضر المقصود هنا .

ب ، ج ــ الترجمات والدراسات لا ترجــد

د ــ المسادر

_ بروكلمان ، GAL : ١ ، ص ٢٥ ؛ ١ (٢) ، ص ٢٠٩ ؛ الملحق ١ ،٠ ص ٨٤٢ ؛ الملحق ٢ ، ص ٩٨٤ (؟) .

٣ -- مكانته في تطور القطق المريبي

مسالة يصمب تقريرها •

(۱۹۲) السيروري

(1071 - 10 ..)

ا: ـــ سسيټه

كان مصلح الدين مصطفى بن شعبان السرورى استاذا هاما في علم الفكلام ، وتوفى سنة ١٥٦١ (٢٠٢) .

وتروى المصادر السابقة عن السرورى بأنه تركى ، ولد فى قصبة كليبولى ، تتلمذ على يد المولى القادرى وطاش كدرى زاده ، وله مؤلفات كثيرة بالعربية والتركية والفارسية ، ويذكر صاحب « شفرات الذهب » ان له شعرا لطيفا فلقب بلقب « سرورى » ،

(المترجم) .

٢ ــ الأعمال القطقية

ا ــ الكتابات المطقية

كتب السرورى:

حوالش على شرح الكاتى لكتاب « ايساغوجى » للأبهرى ، وهذه الحوالسي موجودة ، (بروكلمان ، GAL) ، الملحق ١ ، ص ٨٤٢) .

ب ، ج ــ الترجمات والدراسات

لا توجد

د ب المسادر

_ بروكلهان ، GAL : ١ ، ص ٤١٧ ، ٢٥٠ ؛ ٢ ، ٥ ص ١٩٠ ؛ ١ (١١١ * ١٠٠) . من ٥٧٩ ؛ ١ اللحق ١ ، من ٥١٩ ؛ ١ ٨٤٢ ؛ ٨٤٢ ؛ اللحق ١ ، من ٥١٩ ؛ اللحق ١ ، من ١٥٠ ؛ ١١٨٠ ؛ اللحق ٤ ، من ١٥٠ .

٢ -- مكافئه في تطور المنطق المربي

كان السرورى معلما للكلام ، وكان اتصلله بالمنطق هو الانتسال المعتاد .

(١٦٥) مصلح الدين اللارى

(1011 - 101. 21

۱۰ ــ ســـيته

كان مصلح الدين محمد بن صلاح بن جلال الدين اللارى الأنصارى باحثا فارسيا ، ولد حوالى سنة ١٥١٠ ، وكان تلميذا لغياث الدين الشيرازى،

٢ ــ الأعمال المنطقية

أ _ الكتابات المنطقية

كتب مصلح الدين:

ب شرحا لـ « الرسالة الشمسية » للقزويني الكاتبي •

۲ - حواش على شرح الميبذى لكتاب « هداية الحكمة » للأبهرى .
 وكلا العملين موجود (۲۳۸) .

ب ، ج ــ الترجمات والدراسات

'لا توجـــد

د _ المسادر

ـ بروكلمان ، GAL : ١ ، ص ٢٦٤ ؛ ٢ ، ص ٢٠٠ ؛ ١ (٢) و ص ٢٠٠ ، ٣٠ ، ٣٠٠ . ١٤٨ ؛ الملحق ٢ ، ص ٢١٥ ، ٨٤٠ ، ١٤٨ ؛ الملحق ٢ ، ص ٣٣٠ ، ٣٣٠ . ٦٢٠ .

_ زوتر ، MAA زوتر : ص ۱۹۰ -- ۱۹۱ (رقم ۲۷) ٠

٣ ــ مكانته في تطور المنطق العربي

كان مصلح الدين اللارى تلميذا لغياث الدين الشيرازى ، وربما كان استمرارا لتقليد استاذه ، وهو تقليد يتعارض مع تقليد الدوانى ،

١٦٥ (م ٣٦ ـ المنطق ألعربي)

⁽۲۵۳) یذکر له حاجی خلیفة عملین آخرین هما :

١ _ حاشية على شرح الدواني لكتاب تهذيب المنطق والكلام التفتازاني ٠

٢ _ شرح كتاب تهذيب المنطق والكلام للتفتازاني ٠

⁽ انظر كشف الظنون ، ص ٥١٦ ، وانظر أيضًا معجم المؤلفين لعمر رضا كحاله ، ج ١٢ ، ص ٢٩٣ ، حيث ينسب الى اللارى كتابا بعنوان « شرح تهذيب المنطق والكلام » ،)

(١٦٦) الاخضيري

(- 3101 - 7301) (307)

١ ــ سسيرته

كان أبو زيد عبد الرحمن بن محمد بن والى الأخضرى باحثا مهتما بشكل؟ اساسى بالموضوعات الفقهية (٥٠٥) .

٢ ــ الأعمال المنطقية

أ ، ب ، ج ـ الكتابات المنطقية والترجمات والدراسات

كتب الأخسرى كتابا له شمهرة كبيرة هو :

« السلم المرونق في المنطق » (٢٥٦) .

وهذا النظم الشعرى لكتاب « الايساغوجى » للأبهرى طبع عدة مرات في الشرق ، وترجمه الى الفرنسية ج د. لوسياني J.D. Luciani تحت عنوان : السلم : رسالة منطقية

Le Soullam: Traité de Logique (Algiers 1921).

⁽۲۵۵) هو باحت من المغرب الاسملامی ، من اهل بسكرة فی الجزائر ، وقبره فی زاویة بنطبوس من قری بسكرة (انظر « الاعلام » ، ج ٣ ، حس ٣٣١ ، و « معجم المؤلفین ، لعمر رضا كحاله ، ج ٥ ، ص ١٨٧ . . (المترجم) ٠

⁽٢٥٦) هي أرجوزة في نظم ايساغوجي للأبهري ، ومطلعها :

الحمد شه الذي قد أخرجا نتائج الفكر لأرباب الحجا . نظمه سنة ١٩٤ ه وعمره احدى وعشرين سنة ١ كشف الظنون ، ج ١ ٤ مص ٩٩٨) .

وكتب الأخضري أيضا شرها (غير منشور) لهذا الكتاب .

د ـ المسادر

- - _ زوتر ، MAA : الملحق ص ۱۸۳
 - _ دائرة المعارف الاسلامية ، ط ٢ : ص ٣٢١ (ج شخت) .
 - ب لوسياني (١٩٢١) السابق الذكر .

٣ ــ مكانته في تطور المنطق العربي

لم يكن الأخضرى اكثر من مروج للمنطق لدى الجمهور ، متدما مواد. الآخرين في صورة شبيقة .

اهم الكتب التي اوردها المؤلف في الكتاب برموز مختصرة

١: _ كتب تتعلق بترجمة المنطق اليوناني الى اللفة العربية :

بومشىتارك

Baumstark, ABDS. Anton Baumstark. Aristoteles bei den Syrern vom V-VIIIten Jahrundert. Part I: «Syrisch-arabische Biographien des Aristoteles» and «Syrische Commentare zur Eisagoge des Porphyrios». Leipzig, 1900.

بومشستارك

Baumstark, GSL Anton Baumstark. Geschichte der syrischen Literatur. Bonn, 1922.

بيرجشترسر

Bergsträsser, GU. Gotthelf Bergsträsser. «Hunan ibn Ishaq über die syrischen und arabischen Galen-Uebersetzungen.» Abhandlungen für die Kunde des Morgeniandes, Vol. 17 (1925), no. 2.

الحسر

Georr, CA. Khalil Georr. Les Catégories d'Aristote dans leurs. Versions Syro-Arabes, Beyrouth, 1948.

كوتثس

Kutsch, GSAU. Wilhelm Kutsch. «Zur Geschichte der syrischarabischen Uebersetzungsliteratur.» Orientalia, vol. 6 (1937), pp. 68-82.

ہایر هوف

Meyerhof, NLH. Max Meyerhof. «New Light on Hunain ibn Ishaq». Isis, vol. 8 (1926), pp. 685-724.

ہاير هو ف

Meyerhof, VANB. Max Meyerhof. «Von Alexandrien nach Eaghdad.» Sitzungsberiche tder preussischen Akademie der Wissenschaften, philosophisch-historische Klasse, vol. 23 (1930).

-والحر

Müller, GPAU. August Müller. Die griechischen Philosophen in der arabischen Ueberlieferung. Halle, 1873. (Annotated translation of selected parts of the Fibrist of 1bn al-Nadim).

أوليري

O'Leary, HGSPTA. DeLacy O'Leary. How Greek Science Passed to the Arabs. London, 1949.

استنشنيدر

Steinschneider, AUG. Moritz Steinschneider. Die arabischen Ueberstszungen aus dem Griechischen. XII Beiheit zum Gentralblatt für Bibliothekswesen. Leipzig, 1893.

نالتزر

Walzer, NLATA. Richard Walzer. «New Light on the Arabic Translations of Aristotle». Oriens, vol. 6 (1953), pp. 91-142. pp. 91-142. Reprinted in the author's Greek into Arabic (Oxford, 1962).

تكاتش

Tkatsch, AUPA. Jareslaus Tkatsch. Die arabische Uebersetzung der Poetik des Aristoteles. Akademie der Wissenschaften in Wien (philosophisch-historische Klasse): Kommission für die Herausgabe der arabischen Aristoteles-Uebersetzungen. Two parts, Vienna, 1928 and 1932.

فنرش

Wenrich, AG. Johann Georg Wenrich. De Auctorum Graecorum Versionibus et Commentarüs Syriacis, Arabicis, Armeniacis, Persicisque Commentatis. Leipzig, 1842.

٢ ـ كتب تتعلق بالفلسفة العربية أو الفلاسفة العرب:

دی بور

de Boer, HPI. Tjitze J. de Eoer. History of Philosophy in Islam (tr. by E. R. Jones). London, 1903; reprinted 1933.

کرادی فو

Carra de Vaux, PI. Baron Bernard Carra de Vaux. Les Penseurs de l'Islam. Five vols., Paris, 1912-1926.

تثبولسون

Chwolsohn, SUS. Daniel Chwolsohn. Die Ssabier und der Ssabismus. Two vols, St Petersbourg, 1856.

هورانی

Hourani, AHRP. George F. Hurani. Averroes on the Harmony of Religion and Philosophy. London, 1961.

بهنك

Munk, MPJA. Solomon Munk. Mélanges de Philosophie Juive et Araite. Paris, 1857 (reprinted 1955).

اوليري

O'Leary, ATPH. DeDacy O'Leary. Arabic Thought and its Place in History. London, 1922 (revised edition 1939).

بنسي

Pines, POA. Salomon Pines. «La 'Philosophie Orientale' d'Avicen-

ne et sa Polémique contre les Baghdadiens.» Archives d'Histoire Doctrinale et Littéraire du Moyen Age, vol. 27 (1952), pp. 5-37.

يوبرفيج - جير

Ueberweg-Geyer, PSP. B. Geyer. Die patristische und scholastische Philosophie (= vol. II of Friedrich Ueberweg's Grundriss der Geschichte der Philosophie). Berlin, 1928. [The parts of this work relating to Arabic philosophy were written by Max Horten].

٣ ـ كتب تتعلق بالباحثين العرب في الفلسفة والكلام والعلوم:

بروكلمان

Brockelmann, GAL. Cral Brockelmann. Geschichte der arabischen Litteratur. Two vols. (\equiv I, II), Weimar, 1890; Berlin, 1902. 2d edition, two vols. (\equiv 12,112), Leiden, 1943, 1949. Supplementbände, three vols. (\equiv SI, SII, SIII), Leiden, 1937, 1938, 1942.

Browne, LHP. E. G. Browne. A Literary History of Persia. Four vols. Cambridge, 1924.

EI-I. The Encyclapaedia of Islam (first edition).

EI-II. The Encyclopaedia of Islam (second edition).

جراف

Graf, CAL. Georg Graf. Die christlich-arabische Literatur. Strasbourg, 1905.

جسراف

Graf, GCAL. George Graf. Geschichte der christlichen arabischen Literatur. Series, Vatican City, 1944-53 (Studi e Testi, nos. 118, 133, 146, 175).

لمكلم

Leclerc, HMA. Lucien Leclerc. Histoire de la Médicine Arabe. Two vols., Paris, 1876 (photoreprinted, 1960).

میلی

Mieli, SA. Aldo Mieli. La Science Arabe. Leiden, 1938.

منفاسه

Menasce, AP. P. J. de Menasce, O.P. «Arabische Philosophie» in Bibliographische Einführungen in das Studium der Philosophia, ed. I.M. Bochenski, Bern, 1948.

بيرسسون

Pearson, II. J. D. Pearson. Index Islamicus: 1906-1955. Cambridge, 1962.

سمارتون

Sarton, IHS. George Sarton. Introduction to the History of Science. Three vols. Published in five parts, Baltimore, 1927-48.

زوتر

Suter, MAA. Heinrich Suter, Die Mathematiker und Astronomen der Araber und ihre Werke. Leipzig, 1900 (also Nachträge, 1902).

فستنفيلد

Wüstenfeld, AA. Ferdinand Wüstenfeld. Geschichte der arabischen Aertzte und Saturforschern. Göttingen 1840.

فستنفيلد

Wüstenfeld, G. Ferdinand Wüstenfeld. Geschichtsschrieber der Araber. Göttingen, 1882.

فستنفيلد

Wüstenfeld, UNWL. Ferdinand Wüstenfeld. Die Ueberstzung arabischer Werke in das Lateinische. Abhandlungen der königlichen Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen, vol. 22 (Göttingen, 1877).

٢ - كتب تتعلق بالثقافة والتعليم والتربية عند العرب بوجه عام :

فون جرونيبوم

Von Grünebaum, I. G. E. von Grünebaum. Islam: Essays in the Nature and Growth of a Cultural Tradition. London, 1961 (second edition).

هيتي

Hitti, HA. Philip K. Hitti. History of the Arabs. London, 1956 (6th edition).

تريتون

Trition, MicMA. A. S. Tritton. Materials on Muslim Education in the Middle Ages. London, 1957.

ه ـ كتب تتعلق بالنطق العربي والمناطقة العرب:

برنتل

Prantl, GLA. Carl Prantl. Geschichte der Logi kim Abendlande. Vol. II, Leipzig, 1861 (2nd edition 1885).

.ريشر

Rescher, SHAL. Nicholas Rescher. Studies in the History of Arabic Logic. Pittsburg, 1963.

مصادر المقدمة والتعليقات الخاصة بالترجمة العربية

- --- ابراهیم البیجوری : حاشیة البیجوری علی مختصر السنوسی فی المنطق ، مطبعة النقدم العلمیة ، مصر ، ۱۳۲۱ ه .
- ابراهيم مدكور: كتاب الشفاء لابن سينا ، الجزء المنطقى _ المدخل ،
 المقدمة (۱ _ ۷۷) ، وزارة المعارف العمومية ، القاهرة ۱۹۵۲ .
- ابن أبى أصيبه : عيون الأبناء في طبقات الأطباء تحقيق نزار رضا ، منشورات مكتبة الحياة ، بيروت ، ١٩٦٥ •
- . ابن باجه : تعليقات في كتاب بارى أرميناس ومن كتاب العبارة لأبي نصر الفارابي ، تحقيق محمد سليم سالم ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، القاهرة ، ١٩٧٦ .
 - ابن خلدون : المقدمة . طبعة الشعب ، القاهرة .
- ابن خلكان : وغيات الأعيان وأنباء أبناء الزمان ، تحقيق احسان عباس ، دار الفكر ، بيروت .
- ابن رشد: تخليص الخطابة ، تحقيق عبد الرحمن بدوى ، دار المطبوعات بالكويت ، ودار القلم ببيروت ، دون تاريخ طبع .
- ابن سينا : الاشمارات والتنبيهات ، تحقيق سليمان دنيا ، الطبعة الثانية ، دار المعارف ، القاهرة ، دون تاريخ طبع ،
- ابن سينا : كتاب الشفاء _ الجزء المنطقى _ المدخل ، وزارة المعارف العمومية ، القاهرة ، ١٩٥٢ .
- ابن سينا : القياس (في الجزء المنطقي من الشيفاء) ، تحقيق سعيد زايد ، المؤسسة المصرية العامة للتأليف والترجمة والطباعة والنشر ، القاهرة ، ١٩٦٤ .
 - ... ابن سينا : منطق المشرقيين ، دار الحداثة ، بيروت ، ١٩٨٢ .
- ــ ابن طملوس: المدخل لصناعة المنطق ، تحقيق ميكائيل أسين بالصيوس

- السرقسطى . الجزء الأول ، المطبعة الابيرقة ، مجريط ، ١٩١٦ (١) .
- -- ابن العماد : شندرات الذهب في أخبار من ذهب ، المكتبة التجارية للطباعة والنشر والتوزيع ، بيروت ، دون تاريخ طبع .
- ــ ابن النديم: الفهرست ، تحقيق رضا ــ تجدد ، طهران ، ١٩٧١ .
- ... ابو البركات البغدادى (ابن ملكا): المعتبر فى الحكمة ، الجزء الأول ، دائرة المعارف العثمانية ، حيدر آباد الدكن ، ١٣٥٧ ه .
- ـ ابو حبان التوحيدى : المقابسات : تحقيق حسن السندوبي ، المكتبة التجارية ، القاهرة ، ١٩٢٤ .
- _ أبو الصلت أمية : تقويم الذهن ، طبعة بلانسية ، المطبعة الابيرقة ، مجريط ، ١٩١٥ (٢) ٠
- _ أبو الوفا الغنيمي التفتازاني : مدخل ألى التصوف الاسلامي ، دار الثقافة للطباعة والنشر ، القاهرة ، ١٩٧٦ .
- ــ ارسطو: العبارة ، منطق ارسطو ، تحقيق عبد الرحمن بدوى الجزء الأول . دار المطبوعات بالكويت ودار العلم ببيروت ، ١٩٨٠ .
- _ ارسطو : المقولات ، منطق ارسطو ، تحقیق عبد الرحمن بدوی الجزء الأول ، دار المطبوعات بالكویت ، ودار القلم ببیروت ، ۱۹۸۰ .
 - ـ اخوان الصفا: رسائل اخوان الصفا ، بيروت ، ١٩٥٧ .
- اسماعیل البغدادی : هدیة العارفین ، اسماء المؤلفین و آثار المصنفین
 (جزءان) ، مکتبة المثنی ، بیروت ، ۱۹۵٥ .
- اوليرى ، ديلاسى : الفكر العربى ومكانته فى التاريخ ، ترجهة تمام حسان ، المؤسسة المصرية العامة للتأليف والترجمة والطباعة والنشر ، القاهرة ، دون تاريخ طبع .

(۱) حَتَبَنَا البيانات الخاصة بالكتاب من واقع غلافه . ومن الواضح ان. مجريط = مدريد ، والمحقق هو أسين بلاثيوس . (المترجم) (۲) انظر المحوظة السابقة . (المترجم)

- بلانشى ، روبير ، المنطق وتاريخه ، ترجمة خليل احمد خليل ، دار المطبوعات الجامعية ، الجزائر ، دون تاريخ طبع .
 - _ التهانوى: كشاف اصطلاحات الفنون.
 - _ الجرجانى : التعريفات .
- -- الجرجانى (السيد الشريف) : مير ايساغوجى (شرح متن ايساغوجي للأبهري) مطبعة المؤيد) مصر) ١٣٢١ ه .
- -- حاجى خليفة : كشف الظنون عن أسامى الكتب والفنون (جزءان) ، مكتبة المثنى ، بيروت .
- ... حسين على محمود وجعفر آل ياسين : مؤلفات الفارابي ، مطبعة الأديب البغدادية ، بغداد ، ١٩٧٥ ..
- _ الحفنى : حاشية الشيخ الحفنى على شرح ايساغوجى لشيخ الاسلام الأنصاري ، مصر ، ١٣٨٣ ه .
- _ الخورازمى : مفاتيح العلوم ، ادارة الطباعة المنيرية ، القاهرة ، دون تاريخ طبع .
- __ الخونجى: الجمل ، رسالتان فى المنطق ، تحقيق سعد غراب ، سلسلة الدراسات الاسلامية (٤) ، الجامعة التونسية ، تونس ، دون تاريخ طبع .
- __ زكريا الأنصارى : المطلع شرح ايساغوجى ، المطبعة السنية بولاق ،
- _ الساوى : البصائر النصيرية : تحقيق الشميخ الامام محمد عبده : المطبعة الأميرية ، بولاق ، القاهرة ، ١٣١٦ ه .
- _ السيوطى : حسن المحاضرة فى تاريخ مصر والقاهرة ، دار احياء الكتب العربية ، عيسى البابى الحلبى ، القاهرة ، دون تاريخ طبع .

- شخت ، يوسف ، مايرهوف ، ماكس (تحقيق) : خمس رسائل . لابن بطلان البغدادى ولابن رضوان المصرى ، الجامعة المصرية ، منشورات كلية الآداب رقم ١٣ ، ١٩٣٧ .
- الصبان : حاشية الصبان على شرح الملوى لمتن السلم ، المطبعة الأزهرية العربية ، الطبعة الثانية ، القاهرة ، ١٣٢٥ ه .
- طاش كبرى زاده: الشعائق النعمانية في علماء الدولة العثمانية ، دار الكتاب العربي ، بيروت ، ١٩٧٥ .
- عبد الرحمن بدوى : (تحقيق) : منطق ارسطو ، الترجمات العربية القديمة ، مقدمة المحقق ، وكالة المعلبوعات بالكويت ، ودار القلم ببيروت ، ١٩٨٠ .
- عبد الرحمن بدوى : مؤلفات الغزالى ، وكالة المطبوعات بالكويت ودار العلم ببيروت ، ١٩٧٧ .
- على سيامى النشيار : مناهج البحث عند مفكرى الاسيلام ، الطبعة الرابعة ، دار المعارف ، القاهرة ، ١٩٧٨ .
- عمر رضا كحاله : معجم المؤلفين (١٥ جزءا) مكتبة المثنى دار احيا، التراث العربي ، بيروت .
- الغزالى ، ابو حامد : معيار العلم ، تحقيق سطيمان دنيا ، دار المعارف ، دون تاريخ طبع .
- الغزالى : مقاصد الفلاسفة ، تحقيق سليمان دنيا ، الطبعة الثانية ، دار المعارف ، القاهرة ، ١٩٦٠ .

- ــ الفارابى : كتاب فى المنطق (الخطابة) . تحقيق محمد سليم سالم . الهيئة المصرية العامة للكتاب ، القاهرة ، ١٩٧٦ .
- _ الفارابى : كتاب فى المنطق (العبارة) ، تحقيق محمد سليم سالم ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، القاهرة ، ١٩٧٦ .
- _ غرغريوس (الصورى) : ايساغوجى ، منطق أرسطو ، تحقيق عبد الرحمن بدوى ، الجزء الثالث ، وكالة المطبوعات بالكويت ، ودار القلم ببيروت .
 - _ الفنارى : شرح ايساغوجى للأبهرى ، مصر ، ١٣٠٠٠ .
- _ القره داغى : حاشية القره داغى على كتاب البرهان للكلنبوى ، مطبعة السعادة ، مصر ، دون تاريخ طبع .
- ــ القفطى : اخبار العلماء بأخبار الحكماء ، دار الآثار للطباعة والنشر والتوزيع ، بيروت •
- _ كراوس ، بول : « التراجم الارسططاليسية المنسوبة لابن المقفع » . في كتاب التراث اليوناني في الحضارة العربية ، ترجمة عبد الرحمن بدوى ، وكالة المطبوعات بالكويت ودار القلم بيروت ، ١٩٨٠ .
- _ الكلنبوى : كتاب البرهان ، مطبعة السعادة ، مصر ، دون تاريخ طبع .
- __ لوكاشيفتش : نظرية القياس الأرسطية ، ترجمة عبد الحميد صبره ، منشاة المعارف بالاسكندرية ، ١٩٦١ .
- محمد تقى دانش بيجوه . كتاب المنطق لابن المقفع وحدود المنطق لابن. بهريز ، المقدمة طهران ، ١٣٥٧ ·
- _ محمد شداكر الكتبى : فوات الوفيات ، تحقيق احسان عباس ، دار صادر ، بيروت .

- محمد مهران : مدخل الى المنطق الصورى ، دار الثقافة للطباعة والنشر ، القاهرة ، ١٩٧٥ .
- -- الملوى : شرح الملوى على السلم ، منشور في حاشية الصبان على شرح الملوى لمتن السلم ، المطبعة الأزهرية العربية ، الطبعة الثانيسة ، الماهرة ، ١٣٢٥ .
- نصير الدين الطوسى : حل مشكلات الاشمارات والتنبيهات لابن سينا . منشور في هامش كتاب الاشمارات والتنبيهات ، تحقيق سليمان دنيا ، الطبعة الثانية ، دار المعارف ، القاهرة ، دون تاريخ طبع .
- ولفنسرون ، اسرائيل : موسى بن ميمون ، لجنة التأليف والترجمة والنشر ، القاهرة ، ١٩٣٦ .
- Dumitriu, A, History of Logic, Abacus Press, 1977.
- Joachim, H.H., Logical Studies, Oxford University Press, 1948.
- Kneale, W. and Kneale, M. The Development of Logic. Clarendon Press, Oxford, 1978.
- Edwards, p. (ed.). The Encyclopedia of Philosophy, Macmillan and The Free Press New York, 1967.

رقم الايداع ١٥٠٧/٥٨٠. الترقيم الدولي ٦ ـ ١٥٢٧ ـ ٢٠ ـ ١٧٧٩

دار التضامن للطباعة

۲۲ شارع سامی ـ میدان لاظوغلی تلیفون ۲۰<u>۵۰۵۵</u> . !

Bibliotheca Alexandrina

390061

7 . 0